



# DOKUMEN KURIKULUM PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN



FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH  
SIDOARJO  
2019

DIREKTORAT AKADEMIK

[www.akademik.umsida.ac.id](http://akademik.umsida.ac.id) [akademik@umsida.ac.id](mailto:akademik@umsida.ac.id)









**PROGRAM STUDI D4 MANAJEMEN  
INFORMASI KESEHATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO**

Kode / No	DOK-KUR/026/MIK/DA/IX/2019
Revisi	00
Tanggal Berlaku	1 September 2019
Halaman	Halaman

# **DOKUMEN KURIKULUM PROGRAM STUDI D4 MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN**



Disiapkan oleh	: Ketua Tim Penyusun Dokumen
Diperiksa oleh	: Direktorat Akademik
Disetujui oleh	: Wakil Rektor I
Disahkan oleh	: Rektor UMSIDA

Disiapkan oleh :	Diperiksa oleh :	Disetujui oleh :	Disahkan oleh :
			
<b>Cholifah, S.ST, M.Kes.</b>	<b>Evi Rinata, S.ST, M.Keb</b>	<b>Hana Catur Wahyuni, S.T, M.T</b>	<b>Dr. Hidayatulloh, M.Si</b>
Ketua Tim Penyusun	Direktorat Akademik	Wakil Rektor I	Rektor

**Catatan :** Dokumen Kurikulum ini adalah **milik Universitas Muhammadiyah Sidoarjo**, tidak diperkenankan mengcopy/membuat salinan dengan cara dan alasan apapun tanpa seijin Rektor



## KEPUTUSAN REKTOR

Nomor: 37/II.3.AU/02.00/B/KEP/IX/2019

Tentang

### **PENETAPAN DOKUMEN KURIKULUM PROGRAM STUDI DIPLOMA, SARJANA, DAN MAGISTER TAHUN 2019-2022 UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO**

Rektor Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, setelah:

- Menimbang:
1. Bahwa untuk ketertiban, kelancaran dan kepastian serta penjaminan mutu penyelenggaraan pembelajaran di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo;
  2. Sehubungan dengan poin 1, maka perlu ditetapkan buku Pedoman Penyusunan Kurikulum Pendidikan Tinggi Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.
  3. Sehubungan dengan poin 1 dan 2, maka perlu ditetapkan melalui Keputusan Rektor.

- Mengingat:
1. Undang-undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional.
  2. Undang-undang Republik Indonesia No. 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi.
  3. Peraturan Presiden Republik Indonesia No. 8 Tahun 2012 tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia.
  4. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia No. 73 Tahun 2013 tentang Penerapan Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia pada Perguruan Tinggi.
  5. Peraturan Pemerintah No. 17 Tahun 2010 tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi.
  6. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi No 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
  7. Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah Nomor. 02/PED/1.0/B/2012 tentang Pendidikan Tinggi Muhammadiyah.
  8. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi No 50 Tahun 2018 tentang Perubahan atas Permen Standar Nasional Pendidikan Tinggi.
  9. Statuta Universitas Muhammadiyah Sidoarjo tahun 2018.
  10. Hasil Rapat pimpinan Universitas dan Fakultas di lingkungan Universitas Muhammadiyah Sidoarjo tanggal 31 Agustus 2019.

## **MEMUTUSKAN**

- Menetapkan:
1. Keputusan Rektor tentang Penetapan Dokumen Kurikulum Program Studi Diploma, Sarjana, dan Magister tahun 2019-2022.
  2. Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dan jika di kemudian hari terdapat kekeliruan akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di: Sidoarjo  
Pada Tanggal: 01 September 2019  
Rektor,



**Dr. Hidayatulloh, M.Si.**

### **Tembusan Yth :**

1. Ketua BPH UMSIDA
2. Wakil Rektor I, II, dan III UMSIDA
3. Kepala BPM/Direktur/ Dekan/ Kaprodi di Lingkungan UMSIDA

**DOKUMEN KURIKULUM  
PROGRAM STUDI D-IV  
MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN**



**FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO  
2019**

# DAFTAR ISI

<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>II</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>III</b>
<b>IDENTITAS PROGRAM STUDI</b> .....	<b>IV</b>
<b>1 HASIL EVALUASI KURIKULUM YANG SEDANG BERJALAN</b> .....	<b>6</b>
<b>2 RUMUSAN STANDAR KOMPETENSI LULUSAN (SKL) YANG DINYATAKAN DALAM CAPAIAN PEMBELAJARAN LULUSAN (CPL)</b> .....	<b>6</b>
2.1 PROFIL LULUSAN .....	10
2.2 PERUMUSAN CPL.....	11
<b>3 PENENTUAN BAHAN KAJIAN</b> .....	<b>22</b>
3.1 GAMBARAN <i>BODY OF KNOWLEDGE</i> (BOK) .....	22
3.2 PENENTUAN MATAKULIAH.....	23
<b>4 PEMBENTUKAN MATA KULIAH DAN PENENTUAN BOBOT SKS</b> .....	<b>25</b>
<b>5 DISTRIBUSI MATA KULIAH TIAP SEMESTER</b> .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
<b>6 RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)</b> .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
<b>7 PENUTUP</b> .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>

# KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas tersusunnya Dokumen Kurikulum Program Studi D-IV Manajemen Informasi Kesehatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Sidoarjo Tahun Ajaran 2018/2019 sebagaimana mestinya.

Kami sampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah banyak membantu dalam proses penyusunan buku pedoman ini, khususnya kepada :

1. Rektor Universitas Muhammadiyah Sidoarjo atas fasilitas dan kebijakan yang diberikan.
2. Wakil Rektor 1 Universitas Muhammadiyah Sidoarjo atas dukungan dan semangat dalam peninjauan kurikulum prodi D-IV Manajemen Informasi Kesehatan.
3. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Sidoarjo atas bimbingan dan arahan.
4. Kepala dan Struktur LP3IK Universitas Muhammadiyah Sidoarjo atas fasilitasi dan supervisi yang dilakukan selama penyusunan kurikulum.
5. Dosen prodi D-IV Manajemen Informasi Kesehatan yang bersedia untuk meluangkan waktu dalam perbaikan kurikulum.
6. Tim Ahli dari asosiasi perguruan tinggi rekam medis dan informasi kesehatan yang telah bersedia sharing dalam rangka peninjauan kurikulum prodi D-IV Manajemen Informasi Kesehatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.
7. Prodi D-IV Manajemen Informasi Kesehatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Sidoarjo yang bersedia sharing untuk memperbaiki kurikulum.

Semoga pedoman pengembangan kurikulum ini memberi manfaat yang optimal bagi segenap civitas akademika Prodi D-IV Manajemen Informasi Kesehatan dalam ikut membangun peran Prodi D-IV Manajemen Informasi Kesehatan dalam mencetak lulusan yang memiliki kompetensi dan daya saing seperti yang diharapkan.

Sidoarjo, 1 Maret 2019

Tim Penyusun

## IDENTITAS PROGRAM STUDI

1	Nama Perguruan Tinggi (PT)	Universitas Muhammadiyah Sidoarjo <input type="checkbox"/> PTN <input checked="" type="checkbox"/> PTS
2	Fakultas	Ilmu Kesehatan
3	Jurusan/Departemen	-
4	Program Studi	D-IV Manajemen Informasi Kesehatan
5	Status Akreditasi	-
6	Jumlah Mahasiswa	18
7	Jumlah Dosen	6
8	Alamat Prodi	JL. Raya Lebo No.4, Rame, Pilang, Wonoayu, Sidoarjo
9	Telpon	(031) 8962733
10	Web PRODI/PT	<a href="http://www.mik.umsida.ac.id">www.mik.umsida.ac.id</a> / <a href="http://www.umsida.ac.id">www.umsida.ac.id</a>

### **VISI:**

Menjadi program studi MIK unggul dan inovatif dalam pengembangan teknologi informasi kesehatan berdasarkan nilai-nilai Islam untuk kesejahteraan masyarakat.

### **MISI:**

1. Menyelenggarakan pendidikan dan pengajaran berdasarkan standard nasional perguruan tinggi secara profesional sesuai perkembangan IPTEKS berdasarkan nilai-nilai Islam.
2. Meningkatkan penelitian di bidang rekam medis dan informasi kesehatan untuk mendukung proses pembelajaran dan pengembangan IPTEKS untuk kesejahteraan masyarakat.
3. Meningkatkan pengabdian kepada masyarakat melalui teknologi informasi kesehatan untuk kesejahteraan masyarakat.
4. Meningkatkan kerjasama dengan lembaga dalam negeri dan luar negeri terkait perkembangan manajemen informasi kesehatan untuk penguatan Catur Dharma perguruan tinggi Muhammadiyah.
5. Menyelenggarakan tata kelola secara profesional berdasarkan nilai-nilai Islam.
6. Meningkatkan pembinaan dan pengembangan kemahasiswaan berdasarkan nilai-nilai Islam serta sesuai dengan keilmuan rekam medis dan informasi kesehatan.

## **TUJUAN**

1. Menghasilkan lulusan manajemen informasi kesehatan yang profesional dalam penguasaan IPTEKS berdasarkan nilai- nilai Islam.
2. Menghasilkan penelitian dalam bidang manajemen informasi kesehatan untuk kesejahteraan masyarakat.
3. Mewujudkan pengabdian kepada masyarakat dalam bidang manajemen informasi kesehatan untuk kesejahteraan masyarakat.
4. Mewujudkan kerjasama dengan lembaga di dalam dan luar negeri untuk penguatan Catur Dharma Perguruan Tinggi Muhammadiyah dalam bidang manajemen informasi kesehatan.
5. Mewujudkan kemandirian perguruan tinggi dengan tata kelola yang profesional berdasarkan nilai- nilai Islam
6. Meningkatkan prestasi akademik dan non akademik mahasiswa



## 1 Hasil Evaluasi Kurikulum yang Sedang Berjalan

Kurikulum prodi D-IV Manajemen Informasi Kesehatan dikembangkan pada tahun 2018 dan sejauh ini masih belum ada perubahan dari kurikulum yang ada. Dalam penyusunan kurikulum melibatkan dosen, organisasi profesi (Pormiki), Stakeholder (rumah sakit), dan asosiasi pendidikan rekam medis (Aiptirmiki).

## 2 Rumusan Standar Kompetensi Lulusan (SKL) yang dinyatakan dalam Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)

Rumusan Standar Kompetensi Lulusan (SKL) dinyatakan dalam Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL). Capaian pembelajaran lulusan meliputi sikap, keterampilan umum, keterampilan khusus, dan pengetahuan yang dirumuskan berdasarkan Permenristekdikti No 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi dan mengacu pada Peraturan Presiden No 8 Tahun 2012 tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI).

Berdasarkan KKNI, jenjang D-IV Manajemen Informasi Kesehatan masuk ke dalam level 6. Berikut disajikan SKL Prodi D-IV Manajemen Informasi Kesehatan yang dinyatakan dalam CPL:

**Tabel 2.1** CPL D-IV Manajemen Informasi Kesehatan

Sikap
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius</li><li>2. Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral, dan etika</li><li>3. Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradapan berdasarkan Pancasila</li></ol>

4. Berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggung jawab pada negara dan bangsa
5. Menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain
6. Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan
7. Taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara
8. Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik
9. Menunjukkan sikap bertanggung jawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri
10. Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan, dan kewirausahaan
11. Menginternalisasi prinsip etis dan peka budaya sesuai dengan Kode Etik Perkam Medis dan Informasi Kesehatan Indonesia dalam praktik manajemen informasi kesehatan
12. Memiliki sikap, prilaku dan kemampuan menjaga kepentingan kerahasiaan pribadi pasien dan rahasia jabatan, dan mampu mempertanggungjawabkan segala tindak profesinya, baik kepada profesi, pasien maupun masyarakat luas

#### **Keterampilan Umum**

1. Mampu menerapkan pikiran logis, inovatif, bermutu, dan terukur dalam melakukan pekerjaan yang spesifik di bidang keahliannya serta sesuai dengan standart kompetensi kerja bidang yang bersangkutan
2. Mampu menjukan kinerja mandiri, bermutu dan terukur
3. Mampu mengkaji kasus penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan bidang keahliannya dalam rangka menghasilkan prototype, prosedur baku, desain atau karya seni
4. Mampu menyusun hasil kajian tersebut di atas dalam bentuk kertas kerja, spesifikasi desain, esai seni, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi
5. Mampu mengambil keputusan secara tepat berdasarkan prosedur baku, spesifikasi desain, persyaratan keselamatan dan keamanan kerja dalam melakukan supervise dan evaluasi pada pekerjaannya
6. Mampu memelihara dan mengembangkan jaringan kerja sama dan hasil kerja sama di dalam maupun luar lembaganya

7. Mampu bertanggungjawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervise dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang di tugaskan kepada pekerja yang berada di bawah tanggungjawabnya
8. Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada dibawah tanggungjawabnya, dan mampu mengelola pembelajaran secara mandiri
9. Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi

#### **Keterampilan Khusus**

1. Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektrik untuk menunjang ketepatan pengkodean
2. Mampu memvalidasi indeks dengan cara menilai kumpulan data penyakit, kematian, tindakan dan dokter yang dikelompokkan pada indeks baik secara manual maupun elektronik untuk memastikan ketepatan pelaporan
3. Mampu merancang dan mengevaluasi sistem klasifikasi klinis dan kodifikasi penyakit yang berkaitan dengan kesehatan dan tindakan medis untuk kesesuaian pembiayaan kesehatan
4. Mampu berkolaborasi dalam tim dengan komunikasi efektif untuk melaksanakan seleksi, pengembangan aplikasi pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajemen
5. Mampu melakukan audit kode diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik
6. Mampu memvalidasi kumpulan dan verifikasi data sesuai dengan jenis formulir survei untuk ketepatan akuisisi data statistik rumah sakit
7. Mampu menganalisa, mengevaluasi, dan mengembangkan pengelolaan manajemen unit kerja rekam medis dan informasi kesehatan untuk menjalankan organisasi fasilitas pelayanan kesehatan secara optimal
8. Mampu menyelesaikan masalah pengelolaan rekam medis dan informasi kesehatan secara prosedural baik manual maupun elektronik untuk mencapai pelayanan yang optimal
9. Mampu melaksanakan pengelolaan rekam medis dan hubungan kerja sesuai dengan kode etik profesi untuk meningkatkan kepercayaan terhadap pelayanan rekam medis
10. Mampu mengelola sumber daya yang dibutuhkan berdasarkan prinsip manajemen untuk penyelenggaraan rekam medis dan informasi kesehatan
11. Mampu melaksanakan pengelolaan struktur isi dan standart data rekam medis baik manual maupun elektronik untuk menghasilkan informasi kesehatan pada data rekam medis manual dan elektronik

12. Mampu melaksanakan keamanan data rekam medis manual dan elektronik sesuai standart dan peraturan perundang-undangan yang berlaku untuk menjamin kerahasiaan medis
13. Mampu menganalisis dan menyajikan data untuk manajemen mutu, manajemen utilisasi, manajemen resiko dan kepentingan lain terkait dengan asuhan pasien
14. Mampu memastikan pelaksanaan kebijakan dan proses manajemen untuk kepentingan mutu dan keselamatan pasien di fasilitas pelayanan kesehatan
15. Mampu mengkomunikasikan dan menerapkan hukum standart akreditasi perijinan dan sertifikasi yang terkait dalam pelayanan kesehatan
16. Mampu mengidentifikasi masalah masalah teknologi informasi yang berkaitan dengan pelayanan manajemen rekam medis dan informasi kesehatan menggunakan perangkat lunak yang sesuai untuk memberikan solusi yang tepat
17. Mampu merancang dan mengembangkan struktur isi rekam medis dan standart data kesehatan dengan sistem manual dan elektronik untuk memfasilitasi rekam kesehatan elektronik, catatan kesehatan pribadi, kesehatan masyarakat, dan sistem administrasi lainnya
18. Mampu mengaplikasikan ilmu statistik kesehatan untuk kepentingan riset rekam medis dan informasi kesehatan

### **Pengetahuan**

1. Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan
2. Konsep umum dan prinsip dari sistem klasifikasi klinis, kodefikasi penyakit dan tindakan medis (international classification of disease and related health problems) di wilayah kerjanya secara manual dan elektronik
3. Pengetahuan tentang sistem pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajemen berbasis sistem klasifikasi klinis, kodefikasi penyakit dan tindakan medis (international classification of disease and related health problems)
4. Pengetahuan tentang prinsip-prinsip manajemen sumber daya penyelenggaraan rekam medis
5. Konsep umum dan prinsip komunikasi efektif
6. Pengetahuan tentang jenis formulir standart informasi prosedur evaluasi isi rekam medis dan desain formulir baik secara manual maupun elektronik
7. Pengetahuan tentang manajemen prinsip dan tata kelola rekam medis dan informasi kesehatan
8. Pengetahuan tentang sistem penyimpanan pemusnahan dan kerahasiaan rekam medis sesuai standard dan aturan yang berlaku

9. Pengetahuan tentang prinsip prinsip manajemen sumber daya penyelenggaraan rekam medis
10. Konsep teoritis tentang manajemen organisasi dan kepemimpinan pada unit kerja rekam medis dan informasi kesehatan
11. Prinsip etika profesi dalam hubungan kerja dan pelayanan di bidang manajemen informasi kesehatan
12. Pengetahuan prosedural tentang tata laksana rekam medis dan informasi kesehatan
13. Pengetahuan faktual tentang standart akreditasi nasional dan internasional terkait dengan rekam medis
14. Konsep umum dan prinsip tentang analisis dan evaluasi kelengkapan rekam medis secara kuantitatif dan kualitatif baik manual maupun elektronik sesuai standart yang berlaku
15. Konsep umum dan prinsip hukum kesehatan
16. Prinsip penjaminan mutu dalam bidang rekam medis dan informasi kesehatan
17. Pengetahuan tentang perkembangan teknologi informasi , pengolahan data secara elektronik dan macam macam aplikasi sistem informasi di fasilitas kesehatan
18. Pengetahuan tentang keamanan data dan informasi elektronik
19. Pengetahuan prosedural tentang penyelenggaraan dan pengelolaan rekam medis secara manual maupun elektronik
20. Pengetahuan tentang pengumpulan pengolahan analisis penyajian verifikasi dan validasi data secara manual dan elektronik
21. Pengetahuan tentang macam macam indeks secara manual dan elektronik sebagai sumber data elaporan internal dan eksternal

(Sumber: Asosiasi Prodi DIV Manajemen Informasi Kesehatan)

## 2.1 Profil Lulusan

Berikut profil lulusan prodi DIV Manajemen Informasi Kesehatan:

1. Clinical Coder Reimbursement  
Personal yang melaksanakan, menganalisis dan mengaudit sistem pembiayaan.
2. Manajer Unit Kerja Rekam Medis dan Informasi Kesehatan  
Pemimpin Unit Kerja Rekam Medis dan Informasi Kesehatan.

### 3. Manajer Mutu Fasilitas Kesehatan

Pengelola Kualitas pelayanan dan kinerja di fasilitas pelayanan kesehatan (*Quality Improvement*).

### 4. Analis Informasi Kesehatan

Personal yang melakukan identifikasi pemecahan masalah dan merancang struktur dan konten data kesehatan.

## 2.2 Perumusan CPL

Tabel 2.2 Profil Lulusan dan Capaian Pembelajaran Lulusan

NO	PROFIL LULUSAN & DES	UNSUR SN PT & KKNI	CAPAIAN PEMBELAJARAN (CP)	
1	<i>Clinical Coder Reimbursement</i>	Sikap	S1	Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius;
			S2	Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam melaksanakan kinerja dan praktik manajemen informasi kesehatan berdasarkan agama, moral dan etika.
			S3	Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila;
			S4	Berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggungjawab pada negara dan bangsa;
			S5	Menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain;
			S6	Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan;
			S7	Taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara

		S8	Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik
		S9	Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri.
		S10	Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan dan kewirausahaan
		S11	Menginternalisasi nilai-nilai al islam dan kemuhammadiyaan
		S12	Menginternalisasi prinsip etis dan peka budaya sesuai kode etik perekam medis dan informasi kesehatan indonesia dalam praktik manajemen informasi kesehatan
		S13	Memiliki sikap, perilaku dan kemampuan menjaga kepentingan kerahasiaan pribadi pasien dan rahasia jabatan dan mampu mempertanggungjawabkan segala tindakan profesinya baik kepada profesi, pasien, maupun masyarakat luas
	Pengetahuan	PP1	Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan
		PP2	Konsep umum dan prinsip dari sistem klasifikasi klinis, kodefikasi penyakit dan tindakan medis ( <i>International Classification of Disease and Related Health Problems</i> ) di wilayah kerjanya secara manual dan elektronik
		PP3	Pengetahuan tentang sistem pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajeen berbasis sistem klasifikasi klinis, kodefikasi penyakit dan tindaka medis ( <i>International Classification of Disease and Related Health Problems</i> )
		PP4	Konsep pelayanan kesehatan secara umum
		PP5	Konsep umum dan prinsip komunikasi efektif
	Ketrampilan Umum	KU1	Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, inovatif, bermutu, dan terukur dalam melakukan pekerjaan yang spesifik dibidang keahliannya serta sesuai dengan standar kompetensi kerja bidang yang bersangkutan
		KU2	Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur
		KU3	Mampu mengkaji kasus penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan bidang

				keahliannya dalam rangka menghasilkan prototype, prosedur baku, desain atau karya seni.
			KU4	Mampu menyusun hasil kajian tersebut diatas dalam bentuk kertas kerja, spesifikasi desain atau esai seni, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi
			KU5	Mampu mengambil keputusan secara tepat berdasarkan prosedur baku, spesifikasi desain, persyaratan keselamatan dan keamanan kerja dalam melakukan supervisi dan evaluasi pada pekerjaannya
			KU6	Mampu memelihara dan mengembangkan jaringan kerja sama di dalam maupun di luar lembaganya
			KU7	Mampu bertanggungjawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervisi dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang bekerja di bawah tanggungjawabnya
			KU8	Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada dibawah tanggungjawabnya, dan mampu mengelola pembelajaran secara mandiri
			KU9	Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi
		Ketrampilan Khusus	KK1	Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean
			KK2	Mampu memvalidasi indeks dengan cara menilai kumpulan data penyakit, kematian, tindakan dan dokter yang dikelompokkan pada indeks baik secara manual maupun elektronik untuk memastikan ketepatan pelaporan
			KK3	Mampu merancang dan mengevaluasi sistem klasifikasi klinis dan kodefikasi penyakit yang berkaitan dengan kesehatan dan tindakan medis untuk kesesuaian pembiayaan kesehatan
			KK4	Mampu berkolaborasi dalam tim dengan komunikasi efektif untuk melaksanakan seleksi, pengembangan aplikasi pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajemen



			KK5	Mampu melakukan audit kode diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik
2	Manajer Unit Kerja Rekam Medis dan Informasi Kesehatan	Sikap	S1	Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius;
			S2	Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam melaksanakan kinerja dan praktik manajemen informasi kesehatan berdasarkan agama, moral dan etika.
			S3	Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila;
			S4	Berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggungjawab pada negara dan bangsa;
			S5	Menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain;
			S6	Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan;
			S7	Taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara
			S8	Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik
			S9	Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri.
			S10	Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan dan kewirausahaan
			S11	Menginternalisasi nilai-nilai al islam dan kemuhammadiyaan
			S12	Menginternalisasi prinsip etis dan peka budaya sesuai kode etik perekam medis dan informasi kesehatan indonesia dalam praktik manajemen informasi kesehatan
			S13	Memiliki sikap, perilaku dan kemampuan menjaga kepentingan kerahasiaan pribadi pasien dan rahasia jabatan dan mampu mempertanggungjawabkan segala tindakan profesinya baik kepada profesi, pasien, maupun masyarakat luas

	Penguasaan Pengetahuan	PP1	Pengetahuan tentang jenis formulir standart informasi prosedur evaluasi isi rekam medis dan desain formulir baik secara manual maupun elektronik
		PP2	Pengetahuan tentang manajemen prinsip dan tata kelola rekam medis dan informasi kesehatan
		PP3	Pengetahuan tentang sistem penyimpanan pemusnahan dan kerahasiaan rekam medis sesuai standard dan aturan yang berlaku
		PP4	Pengetahuan tentang prinsip-prinsip manajemen sumber daya penyelenggaraan rekam medis
		PP5	Konsep teoritis tentang manajemen organisasi dan kepemimpinan pada unit kerja rekam mmedis dan informasi kesehaatn
		PP6	Prinsip etika profesi dalam hubungan kerja dan pelayanan di bidang manajemen informasi kesehatann
		PP7	Pengetahuan prosedural tentang tatalaksana rekam medis dan informasi kesehatan
	Ketrampilan Umum	KU1	Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, inovatif, bermutu, dan terukur dalam melakukan pekerjaan yang spesifik dibidang keahliannya serta sesuai dengan standar kompetensi kerja bidang yang bersangkutan
		KU2	Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur
		KU3	Mampu mengkaji kasus penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan bidang keahliannya dalam rangka menghasilkan prototype, prosedur baku, desain atau karya seni.
		KU4	Mampu menyusun hasil kajian tersebut diatas dalam bentuk kertas kerja, spesifikasi desain atau esai seni, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi
		KU5	Mampu mengambil keputusan secara tepat berdasarkan prosedur baku, spesifikasi desain, persyaratan keselamatan dan keamanan kerja dalam melakukan supervisi dan evaluasi pada pekerjaannya

			KU6	Mampu memelihara dan mengembangkan jaringan kerja sama di dalam maupun di luar lembaganya
			KU7	Mampu bertanggungjawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervisi dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang bekerja di bawah tanggungjawabnya
			KU8	Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada dibawah tanggungjawabnya, dan mampu mengelola pembelajaran secara mandiri
			KU9	Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi
		Ketrampilan Khusus	KK1	Mampu memvalidasi kumpulan dan verifikasi data sesuai dengan jenis formulir survei untuk ketepatan akuisisi data statistik rumah sakit
			KK2	Mampu menganalisa, mengevaluasi, dan mengembangkan pengelolaan manajemen unit kerja rekam medis dan informasi kesehatan untuk menjalankan organisasi fasilitas pelayanan kesehatan secara optimal
			KK3	Mampu menyelesaikan masalah pengelolaan rekam medis dan informasi kesehatan secara prosedural baik manual maupun elektronik untuk mencaapai pelayanan yang optimal
			KK4	Mampu melaksanakan pengelolaan rekam medis dan hubungan kerja sesuai dengan kode etik profesi untuk meningkatkan kepercayaan terhadap pelayanan rekam medis
			KK5	Mampu mengelola sumber daya yang dibutuhkan berdasarkan prinsip prinsip manajemen untuk penyelenggaraan rekam medis dan informasi kesehatan
3	Manajer Mutu Fasilitas Kesehatan	Sikap	S1	Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius;
			S2	Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam melaksanakan kinerja dan praktik manajemen informasi kesehatan berdasarkan agama, moral dan etika.
			S3	Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila;

		S4	Berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggungjawab pada negara dan bangsa;
		S5	Menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain;
		S6	Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan;
		S7	Taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara
		S8	Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik
		S9	Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri.
		S10	Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan dan kewirausahaan
		S11	Menginternalisasi nilai-nilai al islam dan kemuhammadiyaan
		S12	Menginternalisasi prinsip etis dan peka budaya sesuai kode etik perekam medis dan informasi kesehatan indonesia dalam praktik manajemen informasi kesehatan
		S13	Memiliki sikap, perilaku dan kemampuan menjaga kepentingan kearahasiaan pribadi pasien dan rahasia jabatan dan mampu mempertanggungjawabkan segala tindakan profesinya baik kepada profesi, pasien, maupun masyarakat luas
	Penguasaan Pengetahuan	PP1	Pengetahuan faktual tentang standart akreditasi nasional dan internasional terkait dengan rekam medis
		PP2	Konsep umum dan prinsip tentang analisis dan evaluasi kelengkapan rekam medis secara kuantitatif dan kualitatif baik manual maupun elektronik sesuai standart yang berlaku
		PP3	Konsep umum dan prinsip hukum kesehatan
		PP4	Prinsip penjaminan mutu dalam bidang rekam medis dan informasi kesehatan

Keterampilan Umum	KU1	Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, inovatif, bermutu, dan terukur dalam melakukan pekerjaan yang spesifik dibidang keahliannya serta sesuai dengan standar kompetensi kerja bidang yang bersangkutan
	KU2	Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur
	KU3	Mampu mengkaji kasus penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan bidang keahliannya dalam rangka menghasilkan prototype, prosedur baku, desain atau karya seni.
	KU4	Mampu menyusun hasil kajian tersebut diatas dalam bentuk kertas kerja, spesifikasi desain atau esai seni, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi
	KU5	Mampu mengambil keputusan secara tepat berdasarkan prosedur baku, spesifikasi desain, persyaratan keselamatan dan keamanan kerja dalam melakukan supervisi dan evaluasi pada pekerjaannya
	KU6	Mampu memelihara dan mengembangkan jaringan kerja sama di dalam maupun di luar lembaganya
	KU7	Mampu bertanggungjawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervisi dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang bekerja di bawah tanggungjawabnya
	KU8	Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada dibawah tanggungjawabnya, dan mampu mengelola pembelajaran secara mandiri
	KU9	Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi
Keterampilan Khusus	KK1	Mampu melaksanakan pengelolaan struktur isi dan standar data rekam medis baik manual maupun elektronik untuk menghasilkan informasi kesehatan pada data rekam medis manual dan elektronik
	KK2	Mampu melaksanakan keamanan data rekam medis manual dan elektronik sesuai standar dan peraturan perundang-undangan yang berlaku untuk menjamin kerahasiaan medis

			KK3	Mampu menganalisis dan menyajikan data untuk manajemen mutu, manajemen utilisasi, manajemen risiko dan kepentingan lain, yang terkait asuhan pasien
			KK4	Mampu memastikan pelaksanaan kebijakan dan proses manajemen untuk kepentingan mutu dan keselamatan pasien di fasilitas pelayanan kesehatan
			KK5	Mampu mengkomunikasikan dan menerapkan ilmu hukum, standar akreditasi, perijinan dan sertifikasi yang terkait dalam pelayanan kesehatan
4	Analisis Informasi Kesehatan	Sikap	S1	Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius;
			S2	Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam melaksanakan kinerja dan praktik manajemen informasi kesehatan berdasarkan agama, moral dan etika.
			S3	Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila;
			S4	Berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggungjawab pada negara dan bangsa;
			S5	Menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain;
			S6	Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan;
			S7	Taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara
			S8	Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik
			S9	Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri.
			S10	Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan dan kewirausahaan
			S11	Menginternalisasi nilai-nilai al islam dan kemuhammadiyaan
			S12	Menginternalisasi prinsip etis dan peka budaya sesuai kode etik perekam medis dan informasi kesehatan indonesia dalam praktik manajemen informasi kesehatan

		S13	Memiliki sikap, perilaku dan kemampuan menjaga kepentingan kearahasiaan pribadi pasien dan rahasia jabatan dan mampu mempertanggungjawabkan segala tindakan profesinya baik kepada profesi, pasien, maupun masyarakat luas
	Penguasaan Pengetahuan	PP1	Pengetahuan tentang perkembangan teknologi informasi , pengolahan data secara elektronik dan macam macam aplikasi sistem informasi di fasilitas kesehatan
		PP2	Pengetahuan tentang keamanan data dan informasi elektronik
		PP3	Pengetahuan prosedural tentang penyelenggaraan dan pengelolaan rekam medis secara manual maupun elektronik
		PP4	Pengetahuan tentang pengumpulan pengolahan, analisis, penyajian, verifikasi, dan validasi data secara manual dan elektronik
		PP5	Pengetahuan tentang macam-macam indeks secara manual dan elektronik sebagai sumber data pelaporan internal dan eksternal
	Keterampilan umum	KU1	Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, inovatif, bermutu, dan terukur dalam melakukan pekerjaan yang spesifik dibidang keahliannya serta sesuai dengan standar kompetensi kerja bidang yang bersangkutan
		KU2	Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur
		KU3	Mampu mengkaji kasus penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan bidang keahliannya dalam rangka menghasilkan prototype, prosedur baku, desain atau karya seni.
		KU4	Mampu menyusun hasil kajian tersebut diatas dalam bentuk kertas kerja, spesifikasi desain atau esai seni, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi
		KU5	Mampu mengambil keputusan secara tepat berdasarkan prosedur baku, spesifikasi desain, persyaratan keselamatan dan keamanan kerja dalam melakukan supervisi dan evaluasi pada pekerjaannya

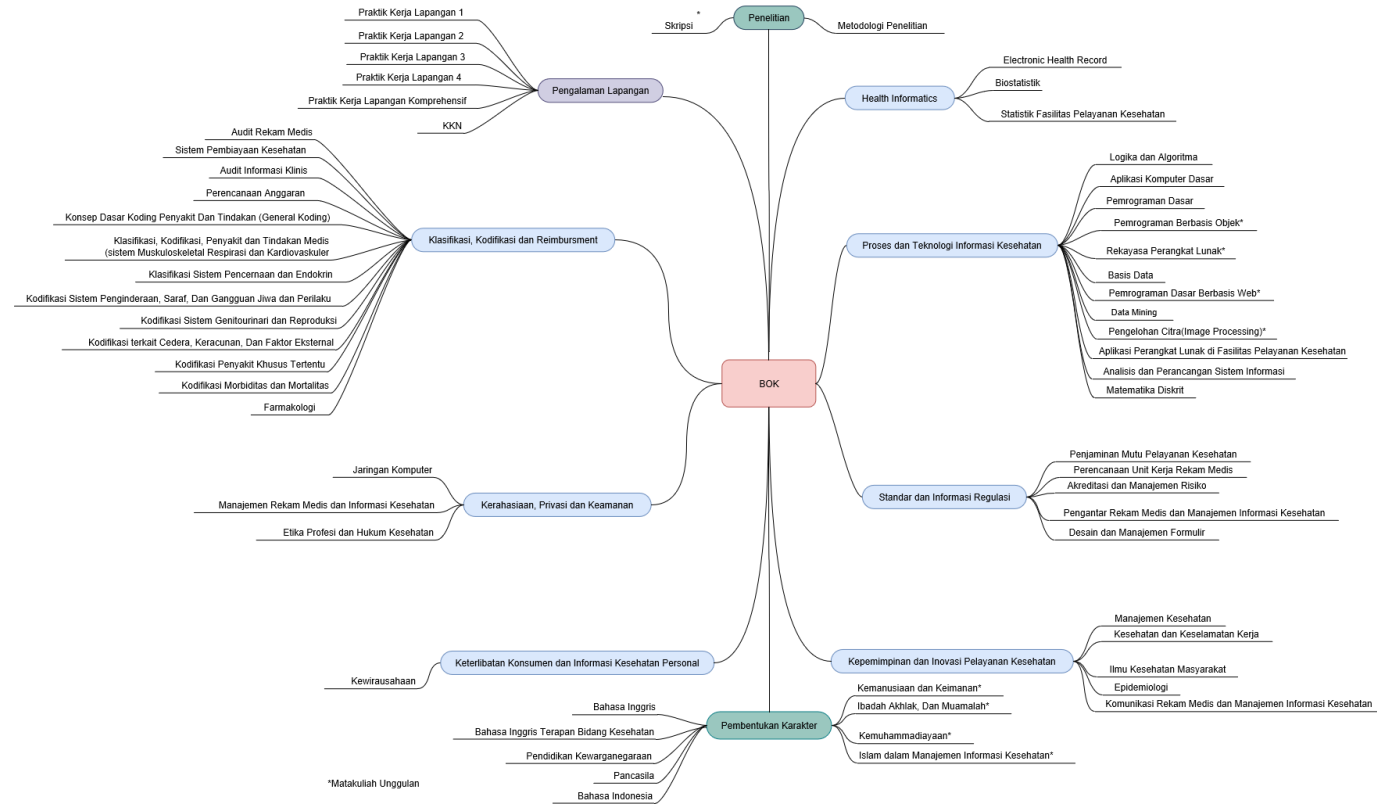
			KU6	Mampu memelihara dan mengembangkan jaringan kerja sama di dalam maupun di luar lembaganya
			KU7	Mampu bertanggungjawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervisi dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang bekerja di bawah tanggungjawabnya
			KU8	Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada dibawah tanggungjawabnya, dan mampu mengelola pembelajaran secara mandiri
			KU9	Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi
		Ketrampilan Khusus	KK1	Mampu mengidentifikasi masalah - masalah teknologi informasi yang berkaitan dengan pelayanan manajemen rekam medis dan informasi kesehatan menggunakan perangkat lunak yang sesuai untuk memberikan solusi yang tepat
			KK2	Mampu merancang dan mengembangkan struktur isi rekam medis dan standar data kesehatan dengan sistem manual dan elektronik untuk memfasilitasi rekam kesehatan elektronik (EHR), catatan kesehatan pribadi (PHR), kesehatan masyarakat dan sistem administrasi I
			KK3	Mampu mengaplikasikan ilmu statistik kesehatan untuk kepentingan riset rekam medis dan informasi kesehatan



### 3 Penentuan Bahan Kajian

#### 3.1 Gambaran *Body of Knowledge* (BoK)

(Tuliskan/gambarkan cabang/bidang ilmu yang dikembangkan di program Studi sebagai dasar penentuan bahan kajian)



### 3.2 Penentuan Bahan Kajian

Tabel-2: Bahan Kajian

No	Kode	Matakuliah	Deskripsi Matakuliah
1	BK 1	Klasifikasi, Kodifikasi Dan Reimbursement	Bahan kajian ini merupakan bahan kajian yang terdiri dari audit rekam medis, sistem pembiayaan kesehatan, audit informasi klinis, perencanaan anggaran, konsep dasar koding penyakit dan tindakan (general koding), klasifikasi, kodefikasi penyakit dan tindakan medis (sistem muskuloskeletal respirasi dan kardiovaskuler), kodifikasi sistem pencernaan dan endokrin, kodifikasi sistem penginderaan, saraf, gangguan jiwa dan perilaku, kodifikasi sistem genitourinari dan reproduksi, kodifikasi terkait cedera, keracunan, dan faktor eksternal, kodifikasi penyakit khusus tertentu, kodifikasi morbiditas dan mortalitas, farmakologi
2	BK 2	Proses Dan Teknologi Informasi Kesehatan	Bahan kajian ini merupakan bahan kajian yang terdiri dari logika dan algoritma, aplikasi komputer dasar, pemrograman dasar, pemrograman berbasis objek, rekayasa perangkat lunak, basis data, pemrograman berbasis web, data mining, pengolahan citra (image processing), aplikasi perangkat lunak pada fasilitas pelayanan kesehatan, analisis dan perancangan sistem informasi kesehatan, matematika diskrit.
3	BK 3	Pembentukan Karakter	Bahan kajian ini merupakan bahan kajian yang terdiri dari Bahasa Inggris, Bahasa Inggris Terapan Bidang Kesehatan, Pendidikan Kewarganegaraan, Pancasila, Bahasa Indonesia, Kemanusiaan Dan Keimanan, Ibadah, Akhlak, Dan Muamalah, Kemuhammadiyah, Islam Dalam Manajemen Informasi Kesehatan
4	BK 4	Kepemimpinan Dan Inovasi Pelayanan Kesehatan	Bahan kajian ini merupakan bahan kajian yang terdiri dari Manajemen Kesehatan, Kesehatan Dan Keselamatan Kerja, Ilmu Kesehatan Masyarakat, Epidemiologi, Komunikasi Rekam Medis Dan Manajemen Informasi Kesehatan
5	BK 5	Standart Dan Informasi Regulasi	Bahan kajian ini merupakan bahan kajian yang terdiri dari Perencanaan Unit Kerja Rekam Medis, Akreditasi Dan Manajemen Risiko, Pengantar Rekam Medis Dan Manajemen Informasi Kesehatan, Desain Dan Manajemen Formulir
6	BK 6	Pengalaman Lapangan	Bahan kajian ini merupakan bahan kajian yang terdiri dari Praktek Kerja Lapangan 1, Praktik Kerja Lapangan II, Praktik Kerja Lapangan III, Praktik Kerja Lapangan IV, Praktik Kerja Lapangan Komprehensif, KKN
7	BK 7	Penelitian	Bahan kajian ini merupakan bahan kajian yang terdiri dari Skripsi, Metodologi Penelitian Kesehatan.

No	Kode	Matakuliah	Deskripsi Matakuliah
8	BK 8	Health Informatics	Bahan kajian ini merupakan bahan kajian yang terdiri dari Electronic Health Record, Biostatistika, Statistik Fasilitas Pelayanan Kesehatan
9	BK 9	Kerahasiaan, Privasi Dan Keamanan	Bahan kajian ini merupakan bahan kajian yang terdiri dari Jaringan Komputer, Manajemen Rekam Medis Dan Informasi Kesehatan, Etika Profesi Dan Hukum Kesehatan
10	BK 10	Keterlibatan Konsumen Dan Informasi Kesehatan Personal	Bahan kajian ini merupakan bahan kajian yang terdiri dari kewirausahaan

## 4 Pembentukan Mata Kuliah dan Penentuan bobot sks

Mata kuliah dibentuk berdasarkan Capaian Pembelajaran (CPL) yang dibebankan pada mata kuliah dan bahan kajian yang sesuai dengan CPL tsb. Pembentukannya dapat menggunakan polamatrik sebagai berikut:

Tabel-3: Matrik CPL dan Bahan Kajian

MATA KULIAH	KAJIAN YANG DIPERLUKAN		CAPAIAN PEMBELAJARAN															
			SIKAP															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
			Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius	Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral, dan etika	Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila	Berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggung jawab pada negara dan bangsa	Menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain	Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan	Taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara	Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik	Menunjukkan sikap bertanggung jawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri	Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan, dan kewirausahaan	Menginternalisasi nilai-nilai Islam dan kemuhimmadiyan	Menginternalisasi prinsip etis dan peka budaya sesuai dengan Kode Etik Perkam Medis dan Informasi Kesehatan Indonesia dalam praktik manajemen informasi kesehatan	Memiliki sikap, prilaku dan kemampuan menjaga kepentingan kerahasiaan pribadi pasien dan rahasia jabatan, dan mampu bertanggungjawabkan segalan tindak profesinya, baik kepada profesi, pasien maupun masyarakat luas			
AUDIT REKAM MEDIS (MK14)	KLASIFIKASI, KODIFIKASI DAN REIMBURSM ENT	BK116	Clinical documentation improvement															
		BK117	Kualitas data RM										1					
		BK118	Teknik validitas dan verifikasi data															
		BK119	Monitoring dan evaluasi pelayanan rekam medis															

	BK120	Konsep analisis kuantitatif															
	BK121	Konsep analisis kualitatif															
	BK122	Analisis rekam medis tertutup															
	BK123	Penjaminan mutu pelayanan rekam medis dan informasi kesehatan															
SISTEM PEMBIAYAAN KESEHATAN (MK 15)	BK124	Penggunaan data klinis dalam penggantian biaya	1														
	BK125	Mengelola penggunaan data klinis dalam proses charge master, dan klaim manajemen	1														
	BK126	Konsep dan metode pembayaran asuransi															
	BK127	Billing sistem asuransi															
	BK128	Konsep dan aplikasi casemix system															
AUDIT INFORMASI KLINIS (MK 17)	BK129	Konsep sistem pembiayaan															
	BK136	Konsep audit medis															
	BK137	Konsep audit RMIK		1													
	BK138	Konsep audit coding															
	BK139	Instrument audit															
PERENCANAAN	BK140	Abstraksi rekam medis															
	BK141	Analisis rekam medis terintegrasi															
	BK142	Perhitungan unit cost di fasilitas	1														

ANGGARAN (MK 18)		pelayanan kesehatan																
	BK143	Dasar-dasar akuntansi																
	BK144	Jenis-jenis anggaran kesehatan																
	BK145	Manajemen keuangan																
	BK146	Penyusunan laporan keuangan																
	BK147	Konsep penyusunan anggaran																
KONSEP DASAR KODING PENYAKIT DAN TINDAKAN (GENERAL KODING) (MK 21)	BK163	Konsep Dasar, Pengenalan dan Deskripsi ICD 10	1															
	BK164	Cara penggunaan ICD																
	BK165	Pengenalan Anatomi Patofisiologi dan Kodefikasi diagnosa																
KODIFIKASI SISTEM MUSKULO SKELETAL RESPIRASI DAN KARDIOVASKULER (MK 22)	BK166	Konsep Dasar Penggunaan Terminologi Medis	1															
	BK167	Konsep Terminologi Medis																
	BK168	Patofisiologi, Kodefikasi diagnosa dan Kodefikasi Tindakan Medis ICD 10 dan ICD 9 CM																
	BK169	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM																
	BK170	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis																

		BK171	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler																
		BK172	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler																
		BK173	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler																
		BK174	Clinical pathway (CP) sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler dan Aplikatif Desain form Clinical pathways																
		BK175	Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler																

KODIFIKASI SISTEM PENCERNAAN DAN ENDOKRIN (MK 23)	BK176	Konsep Dasar dan tatacara kodifikasi ICD 10 dan ICD 9 CM	1																
	BK177	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis																	
	BK178	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem pencernaan dan sistem endokrin																	
	BK179	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada sistem pencernaan dan sistem endokrin																	
	BK180	Aturan dan tatacara kodifikasi penyakit dan tindakan pada sistem pencernaan dan endokrin																	
	BK181	Clinical pathway (CP) sistem pencernaan dan sistem endokrin dan Aplikatif Desain form Clinical pathways																	
	BK182	Studi kasus dan Aplikasi kasus kodifikasi sistem																	



			pencernaan dan sistem endokrin														
KODIFIKASI SISTEM PENCINDE RAAN, SARAF, GANGGUAN JIWA DAN PERILAKU (MK 24)	BK183		Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM	1													
	BK184		Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis														
	BK185		Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa														
	BK186		Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa														
	BK187		Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa														
	BK188		Clinical pathway (CP) panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa dan Aplikatif Desain														

<p style="text-align: center;">KODIFIKAS I SISTEM GENITOUR INARI DAN REPRODU KSI (MK 25)</p>		form Clinical pathways														
	BK189	Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa														
	BK190	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM	1													
	BK191	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis														
	BK192	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi Sistem Genitourinari dan Reproduksi														
	BK193	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada Sistem Genitourinari dan Reproduksi														
	BK194	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada Sistem Genitourinari dan Reproduksi														

<p style="text-align: center;">KODIFIKASI TERKAIT CEDERA, KERACUNAN, DAN FAKTOR EKSTERNAL (MK 26)</p>	BK195	Clinical pathway (CP) Sistem Genitourinari dan Reproduksi dan Aplikatif Desain form Clinical pathways																
	BK196	Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi Sistem Genitourinari dan Reproduksi																
	BK197	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM	1															
	BK198	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis																
	BK199	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya																
	BK200	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya																

<p style="text-align: center;">KODIFIKAS I PENYAKIT KHUSUS TERTENTU (MK 27)</p>		BK201	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya															
		BK202	Clinical pathway (CP) kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya dan Aplikatif Desain form Clinical pathways															
		BK203	Studi kasus dan Aplikaasi kasus kodefikasi kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya															
		BK204	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD O (ONKOLOGI) , ICF dan ICPC															
		BK205	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis															
		BK206	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia besertaistilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu															

KODIFIKAS I MORBIDITAS DAN MORTALITAS (MK 28)	BK207	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu	1															
	BK208	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu																
	BK209	Clinical pathwasistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu dan Aplikatif Desain form Clinical pathways																
	BK210	Studi kasus dan Aplikaasi kasus kodefikasi sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu																
	BK211	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM	1															
	BK212	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis																
	BK213	Konsep Dasar Diagnosa																
	BK214	Konsep kodefikasi morbiditas																
BK215	Konsep kodefikasi mortalitas																	

		BK216	Statistik Morbidity dan Mortalitas																	
		BK217	Aturan dan tata acra kodefikasi MM																	
FARMAKOL OGI (MK 29)		BK218	Konsep Dasar tentang Farmakologi																	
		BK219	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICOPIM (OBAT)	1																
		BK220	Ruang Lingkup Farmakologi																	
		BK221	Dasar Farmakologi, Farmakodinamik dan Farmakokinetik																	
		BK222	Faktor Pengaruh Respon Pasien terhadap Obat																	
		BK223	Kodefikasi ICOPIM																	
		BK1	Macam Macam Konsep Algoritma																	
		BK2	Struktur dasar algoritma dan notasi algoritmik																	
LOGIKA DAN ALGORITM A (MK 1)	PROSES DAN TEKNOLOGI INFORMASI KESEHATAN	BK3	Pemilihan algoritma																	
		BK4	Pengulangan algoritma																	
		BK5	Pemecahan masalah logika dengan algoritma																	
		BK6	Pengantar pemrograman modular																	
		BK7	Prosedur pemrograman																	
		BK8	Function pada pemrograman																	
		BK9	Pemrosesan larik / array																	

	BK10	Matrick dan pemrosesannya															
	BK11	Algoritma pencarian															
	BK12	Algoritma pengurutan															
	BK13	Pemrosesan arsip beruntun															
	BK14	Pemecahan masalah logika dengan algoritma				1											
APLIKASI KOMPUTER DASAR (MK 2)	BK15	Data individu dan data agregat pelayanan kesehatan															
	BK16	Pengenalan Hardware, Pengenalan Software dan Microsof Outlook															
	BK17	Aplikasi pengolah kata															
	BK18	Aplikasi pengolah angka (spreadsheet)															
	BK19	Pengenalan e-commerce				1											
PEMROGRAMAN DASAR (MK 3)	BK20	Jenis sistem operasi															
	BK21	Pemrograman Komputer															
	BK22	Program visual basic .NET 2010 dengan menggunakan command prompt, edit, dan notepad															
	BK23	Dasar program VB .NET dan pemanfaatan variabel dalam pemrograman				1											
	BK24	Berbagai operator, konstanta, dan															

PEMROGR AMAN BERBASIS OBJEK (MK 4)	REKAYASA PERANGK		enumerate dalam pemrograman																	
		BK25	Input dalam pemrograman																	
		BK26	Pembuatan program sekuensial																	
		BK27	Pembuatan program dengan kemampuan pemilihan																	
		BK28	Pembuatan program dengan kemampuan perulangan																	
		BK29	Cara kerja array dan memanfaatkannya sebagai penyimpan data sederhana dalam pemrograman																	
		BK30	Menyimpan, membaca, dan menghapus data dengan menggunakan data biner																	
		BK31	Paradigma PBO dalam kehidupan sehari-hari				1													
		BK32	Class dan objek																	
		BK33	Encapsulation																	
BK34	Inheritance																			
BK35	Polymorphism																			
BK36	Interface																			
BK37	Abstract class																			
BK38	Konsep Dasar RPL																			



AT LUNAK (MK 5)	BK39	Proses PL dan Rekayasa Sistem (System Engineering)																
	BK40	Feasibility Studies																
	BK41	Manajemen proyek perangkat lunak																
	BK42	Model Proses																
	BK43	Konsep dan prinsip Analisis dan Rekayasa Kebutuhan																
	BK44	Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Lunak (Software Requirement Specification (SRS))																
	BK45	Pemodelan Analisis																
	BK46	Konsep & Prinsip2 Disain Perangkat Lunak																
	BK47	Tahapan Disain						1										
	BK48	Dokumentasi Disain (SW Design Document):																
	BK49	Pengujian perangkat lunak 1																
	BK50	Pengujian perangkat lunak 2																
	BK51	Penjaminan Mutu Perangkat Lunak (Software Quality Assurance(SQA))																
BASIS DATA (MK 6)	BK52	Konsep perancangan basis data						1										
	BK53	Jenis dan tipe data																

<p style="text-align: center;">PEMROGR AMAN BERBASIS WEB (MK 7)</p>	BK54	Normalisasi basis data															
	BK55	Konsep basis data relasional															
	BK56	Desain dan arsitektur basisdata															
	BK57	Penggunaan aplikasi database dan query untuk pencarian data dan informasi															
	BK58	Konsep dasar web dan arsitektur, serta server & client side scripting.															
	BK59	Konsep HTML															
	BK60	Konsep dasar CSS															
	BK61	Konsep dasar Java Script.															
	BK62	Konsep dasar PHP,															
	BK63	Konsep Basis Data di Web, serta mengimplementasi penggunaan basis data dalam MySQL.															
	BK64	Sample Application di pemrograman web.															
	BK65	Overview Web Security, Networkd and Application serta Basic Web Security Model.						1									
	BK66	Konsep Content Management System (CMS)															
	BK67	Konsep dasar data mining															

DATA MAINING (MK 8)	BK68	Komponen data mining																	
	BK69	Fungsi - fungsi data mining																	
	BK70	Teknik data mining																	
	BK71	Aplikasi dan tren dalam data mining					1												
	BK72	Data mining dalam RMIK																	
PENGOLAHAN CITRA (IMAGE PROCESSING) (MK 10)	BK80	Dasar pada pengolahan citra																	
	BK81	Tingkat keabuan dan warna citra																	
	BK82	Citra biner																	
	BK83	Image Enhancement																	
	BK84	Operasi Aritmatik dan Geometri pada Citra																	
	BK85	Edge Detection																	
	BK86	Analisis Tekstur																	
	BK87	Image Reconstruction																	
	BK88	Akuisisi citra																	
	BK89	Transformasi citra																	
APLIKASI PERANGKAT LUNAK PADA FASILITAS PELAYANAN KESEHATAN (MK 34)	BK90	Representasi Citra lewat operasi titik, operasi spasial dan operasi transformasi						1											
	BK91	Kompresi citra																	
	BK260	Aplikasi pengumpulan dan penyajian data fasilitas pelayanan kesehatan																	
	BK261	Aplikasi elektronik untuk sistem pengodean dan klasifikasi klinis																	

ANALISIS DAN PERANAN SISTEM INFORMASI KESEHATAN (MK 35)		(diagnosa dan tindakan)																
	BK262	Aplikasi pengolahan data diagnosa dan tindakan kaitannya dalam pelaporan data statistik																
	BK263	Aplikasi sitem informasi untuk indeks data klinis fasilitas pelayanan kesehatan																
	BK264	Aplikasi sistem pembiayaan																
	BK265	Sistem komputerisasi pelapran fasilitas pelayanan kesehatan																
	BK266	Aplikasi perangkat lunak di fasilitas pelayanan kesehatan (SIMRS, SIMPUS, SIRS DLL)					1											
	BK267	Analisis kebutuhan sistem																
	BK268	Jenis dan model perancangan sistem																
	BK269	Desain proses sistem informasi kesehatan																
	BK270	Desain antarmuka sistem informasi kesehatan																
BK271	Evaluasi sistem informasi kesehatan						1											
BK272	Peralihan dari rekam medis manual ke elektronik																	

MATEMATIKA DISKRIT (MK 53)		BK370	Konsep logika matematika				1												
		BK371	Garis lurus persamaan kuadrat dan fungsi																
		BK372	Himpunan																
		BK373	Sistem bilangan riil																
		BK374	Sistem koordinat kartesius																
		BK375	Konsep dan aplikasi pengambilan keputusan																
BAHASA INGGRIS (MK 45)	PEMBENTUKAN AN KARAKTER	BK320	The most common medical terminology				1												
		BK321	Hospitals																
		BK322	Parts of body (language focus ; articles)																
		BK323	Signs and symptoms of the diseases																
		BK324	Medical record																
		BK325	Communications with patients																
		BK326	Skimming and scanning																
BK327	Building a paragraph																		
BAHASA INGGRIS TERAPAN BIDANG KESEHATAN (MK 46)	PEMBENTUKAN AN KARAKTER	BK328	Medical Record Jobs				1												
		BK329	Security of Medical Records																
		BK330	Release of Information																
		BK331	Informed Consents																
		BK332	Rehabilitation Facilities																
		BK333	Consultation and Consolidation																

	BK334	Request, Necessities, Obligations																
	BK335	Patient Assessment Records and Discharge Summaries																
	BK336	Reading Comprehension																
PENDIDIKAN KEWARGA NEGERAAN (MK 47)	BK337	Ketahanan nasional dan bela negara		1														
	BK338	Dinamika historis dan pentingnya wawasan Nusantara		1														
	BK339	Hak dan Kewajiban warga negara Indonesia		1														
	BK340	Sistem politik dan ketatanegaraan Indonesia		1														
	BK341	HAM dan demokrasi		1														
	BK342	Konsep gotong royong dan kepedulian lingkungan		1														
	BK343	Nilai, norma dan etika akademik		1														
	BK344	Pendidikan Budaya Anti Korupsi		1														
	BK345	Pancasila sebagai sistem filsafat		1														
	BK346	Pancasila sebagai ideologi bangsa dan negara		1														
PANCASILA (MK 48)	BK347	Konsep dan pentingnya pendidikan pancasila		1														

BAHASA INDONESIA (MK 49)	BK348	Dinamika dan tantangan pancasila		1														
	BK349	Konsep Bhineka Tunggal Ika		1														
	BK350	Kedudukan dan sejarah Bahasa Indonesia		1														
	BK351	Bahasa negara, bahasa persatuan dan bahasa IPTEKS		1														
	BK352	Fungsi dan peran Bahasa Indonesia		1														
	BK353	Menulis (Makalah, rangkuman dan resensi buku)		1														
	BK354	Membaca (artikel, tulisan populer, dan akses informasi internet)		1														
	BK355	Berbicara (presentasi, seminar dan pidato dalam situasi formal)		1														
KEMANUSIAAN DAN KEIMANAN	BK376	Hakikat Islam sebagai <i>way of life</i>	1	1														
	BK377	Hakikat manusia dalam pandangan Islam	1	1														
	BK378	Hubungan manusia dan kehidupan	1	1														
	BK379	Iman dan pengaruhnya dalam kehidupan	1	1														
	BK380	Tauhid dan urgensinya bagi kehidupan muslim	1	1														
	BK381	Konsep aqidah dalam Islam	1	1														
	BK382	Syirik dan bahayanya bagi manusia	1	1														

IBADAH, AKHLAK, DAN MUAMALAH		BK383	Syirik zaman modern	1	1														
		BK384	<i>Epilog</i> memahami Islam, manusia, iman dan tauhid dalam mengimplementasikan nilai-nilai Islam yang bersumber dari alQur'an dan as-Sunnah	1	1														
		BK385	Hakekat Ibadah dan makna spiritual ibadah bagi kehidupan sosial	1	1														
		BK386	Ibadah shalat & makna spiritual shalat	1	1														
		BK387	Ibadah puasa dan korelasinya dalam pembentukan Insan berkarakter	1	1														
		BK388	Ibadah Haji dan Makna Spiritualnya dalam kehidupan	1	1														
		BK389	Ibadah Maliah dan Makna Spiritualnya dalam kehidupan sehari-hari	1	1														
		BK390	Peran akhlak sebagai modal sosial bagi keberhasilan hidup seseorang	1	1														
		BK391	Macam-macam akhlak dan peran akhlak dalam kehidupan berbangsa dan bernegara	1	1														



KEMUHAM MADIYAHAN		BK392	Hakekat akhlak dalam keluarga dan larangan kekerasan dalam rumah tangga	1	1													
		BK393	Akhlak sosial dan pandangan Islam terhadap beberapa persoalan: kemiskinan, kebodohan dan pengangguran	1	1													
		BK394	Muamalah dan pandangan islam tentang kehidupan dunia	1	1													
		BK395	Islam dan persoalan hidup dan kerja	1	1													
		BK396	Masalah Harta dan Jabatan dalam Pandangan Islam	1	1													
		BK397	Hubungan antara ibadah, akhlak dan muamalah dalam menciptakan masyarakat utama	1	1													
		BK398	Pemurnian dan pembaharuan di dunia Islam	1	1													
		BK399	Dakwah Islam di Nusantara	1	1													
		BK400	Sejarah Muhammadiyah	1	1													
		BK401	Matan keyakinan dan Cita-cita hidup Muhammadiyah	1	1													
BK402	Kepribadian Muhammadiyah	1	1															
BK403	AD ART Muhammadiyah	1	1															

		BK404	Muhammadiyah sebagai gerakan Islam yang berwatak tajrid dan tajdid	1	1														
		BK405	Muhammadiyah sebagai gerakan social	1	1														
		BK406	Muhammadiyah sebagai gerakan pendidikan	1	1														
		BK407	Muhammadiyah dan pemberdayaan perempuan	1	1														
		BK408	Muhammadiyah sebagai gerakan ekonomi	1	1														
		BK409	Peran kebangsaan Muhammadiyah di Indonesia	1	1														
		BK410	Tantangan muhammadiyah di abad XXI	1	1														
		BK411	Hakikat IPTEKS dalam Pandangan Islam	1	1														
		BK412	Kewajiban Menuntut Ilmu, Mengebangkan dan Mengamalkan	1	1														
		BK413	Etika Pengembangan dan Penerapan IPTEKS dalam Pandangan Islam	1	1														
ISLAM DALAM MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN		BK414	Integrasi Islam dan Ilmu Pengetahuan	1	1														
		BK415	Paradigma pengembangan IPTEKS	1	1														
		BK416	Kebenaran Al-quran dan Hadist dalam Bidang Ilmu	1	1														

			Manajemen Informasi Kesehatan																		
		BK417	Paradigma Islam Tentang Manajemen Informasi Kesehatan	1	1																
		BK418	Etika Islam dalam Penerapan Ilmu Manajemen Informasi Kesehatan	1	1																
		BK419	Prinsip dan ajaran Islam dalam penerapan ilmu manajemen informasi kesehatan	1	1																
		BK420	Strategi Komunikasi Dakwah	1	1																
		BK421	Isu - isu kontemporer dalam ilmu Manajemen Informasi Kesehatan	1	1																
MANAJEMEN KESEHATAN (MK 11)	KEPEMIMPINAN DAN INOVASI PELAYANAN KESEHATAN	BK92	Organisasi dan Kinerja Organisasi																		
		BK93	Fungsi Manajemen																		
		BK94	Kepemimpinan																		
		BK95	Motivasi																		
		BK96	Perencanaan Program																		
		BK97	Implementasi Program																		
		BK98	Evaluasi Program																		
		BK99	Analisis dan Model Penyelesaian Masalah				1														

		BK100	Pengambilan Keputusan			1													
KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA (MK 16)		BK130	Konsep kesehatan dan keselamatan kerja	1															
		BK131	Alat pelindung diri																
		BK132	Perundangan ketenagakerjaan																
		BK133	Iklm dan lingkungan kerja																
		BK134	Kesehatan dan keselamatan kerja RMIK																
		BK135	Ilmu ergonomi																
ILMU KESEHATAN MASYARAKAT (MK 19)		BK148	Jenis-jenis fasilitas pelayanan kesehatan																
		BK149	Alur pelayanan kesehatan																
		BK150	Jenis tenaga kesehatan																
		BK151	Konsep sehat sakit	1															
		BK152	Level / tingkat pencegahan penyakit																
		BK153	Promosi kesehatan																
EPIDEMIOLOGI (MK 41)		BK291	Konsep epidemiologi																
		BK292	Epidemiologi penyakit menular																
		BK293	Epidemiologi penyakit tidak menular																
		BK294	Survailans																
		BK295	Rancangan studi epidemiologi																
		BK296	Ukuran frekuensi																
		BK297	Skrinning																

KOMUNIKASI REKAM MEDIS DAN MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN (MK 50)		BK298	Wabah dan KLB			1														
		BK356	Teknik komunikasi efektif		1															
		BK357	Komunikasi antar profesi dan tenaga kesehatan																	
		BK358	Kolaborasi dengan tenaga kesehatan lainnya																	
		BK359	Penggunaan bahasa yang baik dan benar																	
		BK360	Konsep dan prinsip komunikasi																	
		BK361	Jenis komunikasi																	
PENJAMINAN MUTU PELAYANAN KESEHATAN (MK 12)		BK101	Penyusunan SOP dan kebijakan di fasilitas pelayanan kesehatan																	
		BK102	Pemahaman mutu dan dimensi mutu			1														
		BK103	Menjaga mutu (quality assurance, continuous quality improvement)																	
		BK104	Clinical praktis guidelines and clinical pathways																	
		BK105	Manajemen mutu pelayanan kesehatan																	
		BK106	Total quality manajemen																	
		BK107	Standart Pelayanan RM																	
PERENCANAAN UNIT KERJA REKAM MEDIS (MK 13)	STANDART DAN INFORMASI REGULASI	BK108	Pengorganisasian Pada unit kerja RMIK		1															
		BK109	Penyelesaian masalah unit kerja RMIK																	

AKREDITASI DAN MANAJEMEN RISIKO (MK 20)	BK110	Perencanaan dan perhitungan kebutuhan SDM															
	BK111	Perekrutan dan penempatan SDM															
	BK112	Analisis jabatan dan penilaian kinerja															
	BK113	Pengembangan SDM															
	BK114	Manajemen SDM															
	BK115	Manajemen Fasilitas (sarana dan prasarana UKRM)															
	BK154	Komponen identifikasi kelengkapan RM		1													
	BK155	Indikator mutu di sarana pelayanan kesehatan dan unit kerja rekam medis															
	BK156	Manajemen utilisasi RMIK															
	BK157	Sistem kredensial dalam standart pelayanan RS															1
	BK158	Standart pelayanan minimal RMIK dalam standart pelayanan RS															
	BK159	Standart unit kerja RM dalam akreditasi RS dan Puskesmas															
	BK160	Konsep dasar akreditasi fasilitas pelayanan kesehatan															
	BK161	Manajemen resiko dalam pelayanan RMIK															

		BK162	Instrument akreditasi nasional dan internasional																			
PENGANTAR REKAM MEDIS DAN MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN (MK 30)		BK224	Tupoksi RMIK		1																	
		BK225	Peran RMIK		1																	
		BK226	Manajemen RMIK		1																	
		BK227	Pendokumentasian dalam RM																			
		BK228	Standart pendokumentasian RM																			
		BK229	Metode pengindeksan penyakit dan tindakan																			
		BK230	Pengelolaan indeks database klinis																			
		BK231	Isi dan struktur RM																			
		BK243	Prinsip desain formulir manual dan elektronik		1																	
DESAIN DAN MANAJEMEN FORMULIR (MK 32)		BK244	Kelengkapan isi RM																			
		BK245	Isi dan struktur data RMIK																			
		BK246	Konsep desain formulir manual																			
		BK247	Konsep desain formulir elektronik																			
		BK248	Evaluasi formulir																			
		BK249	Pengendalian formulir																			
PRAKTEK KERJA LAPANGAN 1 (MK 36)	PENGALAMAN LAPANGAN	BK273	Sistem dan subsistem RMIK (TPP, CODING, ASSEMBLING, INDEXING, FILLING, SKM DAN PELAPORAN)		1																	

PRAKTIK KERJA LAPANGAN II (MK 37)		BK274	Sistem klasifikasi penyakit (sistem muskuloskeletal, respirasi, kardiovaskuler, darah, digestive dan endokrin)	1																
		BK275	Aplikasi perangkat lunak d fasilitas pelayanan kesehatan				1													
		BK276	Desain formulir berbasis manual dan elektronik																	
		BK277	Statistik kesehatan																	
		BK278	Sistem klasifikasi penyakit (sistem saraf, mental, dan panca indra)																	
		BK279	Sistem pelaporan berbasis online di fasilitas kesehatan					1												
		BK280	Sistem klasifikasi penyakit (sistem genitourinary, kehamilan, persalinan, nifas, perinatal, kelaianan kongenital, malformasi kromosom, infeksi, neoplasma)	1																
		BK281	Standart pelayanan minimal RMIK dan standart unit kerja RMIK dalam akreditasi																	
		BK282	Perencanaan sumber daya RMIK																	
BK283	Struktur basis data sistem informasi kesehatan																			
PRAKTIK KERJA LAPANGAN III (MK 38)																				



PRAKTIK KERJA LAPANGAN IV (MK 39)	BK284	Sistem klasifikasi penyakit ( cidera dan penyebab luar cedera, morbiditas dan mortalitas )	1															
	BK285	Sistem pembiayaan kesehatan di faskes																
	BK286	Jaringan komputer pada faskes																
PRAKTIK KERJA LAPANGAN KOMPREHENSIF (MK 40)	BK287	Audit coding semua klasifikasi penyakit	1															
	BK288	Mengidentifikasi alternatif solusi permasalahan RMIK																
	BK289	Ekstraksi informasi kesehatan																
	BK290	Mengidentifikasi permasalahan RMIK																
KKN (MK 58)	BK434	Pembentukan kepribadian mahasiswa sebagai kader pembangunan				1												
	BK435	Penghayatan Cara berpikir dan bekerja secara interdisipliner				1												
	BK436	Pembinaan Mahasiswa menjadi motivator, inovator dan problem solver				1												
	BK437	Pengembangan dan Pembangunan Masyarakat																
	BK438	Pemecahan masalah masyarakat didasari nilai nilai																

			Islam yang berkembang															
		BK439	Meluaskan wawasan dan pengalaman mahasiswa dalam berinteraksi dan bersinergi dalam masyarakat															
SKRIPSI (MK 57)	PENELITIAN	BK422	Pembuatan proposal skripsi															
		BK423	Penyusunan instrumen penelitian															
		BK424	Pengurusan ethical clearance															
		BK425	Presentasi proposal															
		BK426	Pelaksanaan pengambilan data															
		BK427	Analisis data penelitian															
		BK428	Validasi data penelitian															
		BK429	pembuatan laporan penelitian															
		BK430	presentasi hasil penelitian															
		BK431	pembuatan naskah															
		BK432	publikasi penelitian															
		BK433	publikasi hasil penelitian				1											
METODOLOGI PENELITIAN KESEHATAN (MK 44)		BK314	Konsep dan aplikasi pengecekan plagiarisme	1														
		BK315	Konsep dasar ilmu pengetahuan dan penelitian	1														
		BK316	Jenis penelitian kesehatan															

		BK317	Metode dan instrumen pengumpulan data															
		BK318	Teknik pengolahan data penelitian kesehatan															
		BK319	Teknik penulisan karya tulis ilmiah															
ELECTRONIC HEALTH RECORD (MK 33)	HEALTH INFORMATICS	BK250	Paradigma Pengelolaan Rekam medis		1													
		BK251	Terminologi EHR															
		BK252	Dasar Hukum															
		BK253	Konsep dasar EHR															
		BK254	Sistem data klinis pada EHR															
		BK255	Karakteristik EHR															
		BK256	Fitur EHR															
		BK257	Komponen EHR															
BIOSTATISTIKA (MK 42)	HEALTH INFORMATICS	BK258	Manfaat EHR															
		BK259	Implementasi EHR di fasilitas Kesehatan															
		BK299	Konsep dasar statistik															
		BK300	Statistik Deskriptif															
		BK301	Statistik inferensial															
STATISTIK FASILITAS PELAYANA	HEALTH INFORMATICS	BK302	Analisis, interpretasi dan proyeksi data tren															
		BK303	Konsep data dasar statistik di fasilitas pelayanan kesehatan,			1												
		BK304	Aplikasi pengolahan data diagnosa dan	1														

N KESEHATA N (MK 43)		tindakan kaitannya dalam pelaporan data statistik															
	BK305	Pengumpulan data klinis untuk manajemen mutu, utility, manajemen resiko															
	BK306	Sumber dan jenis data di fasyankes															
	BK307	Metode penyampaian informasi data surveilans															
	BK308	Statistik data administrasi sensuss data pasien (Patient census data), presentase penggunaan TT (percentage of occupancy), bed turn over - lama rawat (length of stay), statistik data klinis dan data case mix, indikator pelayanan rumah sakit, grafik barber jhonson															
	BK309	Dasar dasar statistik kesehatan															
	BK310	Metode pengumpulan data kesehatan															
	BK311	Metode pengolahan data kesehatan															
	BK312	Metode dan jenis penyajian data kesehatan															
	BK313	Sistem pelaporan fasyankes manual dan elektronik	1														

JARINGAN KOMPUTER (MK 9)	KERAHASIAAN, PRIVASI DAN KEAMANAN	BK73	Pertukaran data																	
		BK74	Penerapan teknologi untuk menjamin keamanan data																	
		BK75	Pemanfaatan teknologi jaringan sebagai media sharing informasi																	
		BK76	Konsep jaringan komputer, menggunakan TI (Hardware & software) untuk analisis kebutuhan, pengumpulan, pengolahan dan penyajian informasi, untuk mendukung terselenggaranya EHR, PHR, Kesmas dan administrasi lainnya				1													
		BK77	Setting jaringan dasar (file sharing, resource share, koneksi internet)																	
		BK78	Integritas data dalam pertukaran sistem informasi kesehatan																	
		BK79	Konsep keamanan data dan kerahasiaan informasi				1													
MANAJEMEN REKAM MEDIS DAN INFORMASI		BK232	Aturan dan tatacara pengodean RM		1															
		BK233	Kelengkapan isi RM																	

KESEHATAN (MK 31)	BK234	Penyajian dan interpretasi hasil analisis RM																
	BK235	Sistem dan sub sistem RMIK																
	BK236	Data retrieval																
	BK237	Manajemen kearsipan																
	BK238	Konsep pengelolaan RMIK																
	BK239	Nilai guna RMIK																
	BK240	Kebijakan dan aturan terkait retensi dan penyusutan																
	BK241	Konsep flowchart																
	BK242	Jenis-jenis indeks																
ETIKA PROFESI DAN HUKUM KESEHATAN (MK 51)	BK362	Perundangan dan peraturan yang berlaku antarprofesi	1															
	BK363	Peraturan perundangan RMIK yang berlaku	1															
	BK364	Konsep nilai norma dan etika	1															
	BK365	Kode etik PMIK	1															
	BK366	Tupoksi PMIK dalam pelepasan informasi																
	BK367	Kemitraan profesi																
	BK368	Konsep dan bentuk penerapan etika profesi PMIK																
	BK369	Konsep hukum kesehatan hukum perdata dan hukum pidana																

KEWIRAUSAHAAN (MK 59)	KETERLIBATAN KONSUMEN DAN INFORMASI KESEHATAN PERSONAL	BK440	Karakteristik jiwa kewirausahaan		1												
		BK441	Kepemimpinan dalam kewirausahaan		1												
		BK442	Peran dan fungsi perwujudan jiwa kewirausahaan		1												
		BK443	Komponen dalam kewirausahaan		1												
		BK444	Konsep manajemen dalam kewirausahaan		1												
		BK445	Kewirausahaan dalam RMIK		1												

MATA KULIAH			KAJIAN YANG DIPERLUKAN		CAPAIAN PEMBELAJARAN																				
					PENGETAHUAN																				
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan	Konsep umum dan prinsip dari sistem klasifikasi klinis, kodifikasi penyakit dan tindakan medis (international classification of disease and related health problems) di wilayah kerjanya secara manual dan elektronik	Pengetahuan tentang sistem pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajemen berbasis sistem klasifikasi klinis, kodifikasi penyakit dan tindakan medis (international classification of diseases and related health problems)	Pengetahuan tentang prinsip-prinsip manajemen sumber daya penyelenggaraan	Konsep umum dan prinsip komunikasi efektif	Pengetahuan tentang jenis formulir standart informasi prosedur evaluasi isi rekam medis dan desain formulir baik secara manual maupun elektronik	Pengetahuan tentang manajemen prinsip dan tata kelola rekam medis dan informasi kesehatan	Pengetahuan tentang sistem penyimpanan pemusnahan dan kerahasiaan rekam medis sesuai standart dan aturan yang berlaku	Pengetahuan tentang prinsip-prinsip manajemen sumber daya penyelenggaraan rekam medis	Konsep teoritis tentang manajemen organisasi dan kepemimpinan pada unit kerja rekam medis dan informasi kesehatan	Prinsip etika profesi dalam hubungan kerja dan pelayanan di bidang manajemen informasi kesehatan	Pengetahuan prosedural tentang tata laksana rekam medis dan informasi kesehatan	Pengetahuan faktual tentang standart akreditasi nasional dan internasional terkait dengan rekam medis	Konsep umum dan prinsip tentang analisis dan evaluasi kelengkapan rekam medis secara kuantitatif dan kualitatif baik manual maupun elektronik sesuai	Konsep umum dan prinsip hukum kesehatan	Prinsip penjaminan mutu dalam bidang rekam medis dan informasi kesehatan	Pengetahuan tentang perkembangan teknologi informasi, pengolahan data secara elektronik dan macam macam aplikasi sistem informasi di fasilitas	Pengetahuan tentang keamanan data dan informasi elektronik	Pengetahuan prosedural tentang penyelenggaraan dan pengelolaan rekam medis secara manual maupun elektronik	Pengetahuan tentang pengumpulan pengolahan analisis penyajian verifikasi dan validasi data secara manual dan elektronik	Pengetahuan tentang macam-macam indeks secara manual dan elektronik
AUDIT REKAM MEDIS (MK14)	KLASIFIKASI, KODIFIKASI DAN REIMBURSMENT	BK116	Clinical documentation improvement																						
		BK117	Kualitas data RM	1																					
		BK118	Teknik validitas dan verifikasi data	1																					
		BK119	Monitoring dan evaluasi	1																					







		ICD 10 dan ICD 9 CM																		
	BK169	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM	1																	
	BK170	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis		1																
	BK171	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler		1																
	BK172	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler		1																
	BK173	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler																		







KODIFIKASI TERKAIT		BK192	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi Sistem Genitourinari dan Reproduksi																				
		BK193	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada Sistem Genitourinari dan Reproduksi																				
		BK194	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada Sistem Genitourinari dan Reproduksi																				
		BK195	Clinical pathway (CP) Sistem Genitourinari dan Reproduksi dan Aplikatif Desain form Clinical pathways																				
		BK196	Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi Sistem Genitourinari dan Reproduksi																				
		BK197	Konsep Dasar dan tatacara	1																			







KODIFIKASI MORBIDITAS DAN MORTALITAS (MK 28)		pada sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu																		
	BK208	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu																		
	BK209	Clinical pathwasistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu dan Aplikatif Desain form Clinical pathways																		
	BK210	Studi kasus dan Aplikaasi kasus kodefikasi sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu																		
	BK211	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM	1																	
	BK212	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis																		
	BK213	Konsep Dasar Diagnosa																		
	BK214	Konsep kodefikasi morbiditas																		











		BK64	Sample Application di pemrograman web.																		
		BK65	Overview Web Security, Networkd and Application serta Basic Web Security Model.																		
		BK66	Konsep Content Management System (CMS)				1														
DATA MAINING (MK 8)		BK67	Konsep dasar data mining																		
		BK68	Komponen data mining																		
		BK69	Fungsi - fungsi data mining																		
		BK70	Teknik data mining																		
		BK71	Aplikasi dan tren dalam data mining																		
		BK72	Data mining dalam RMIK				1														
		BK80	Dasar pada pengolahan citra																		
PENGOLAHAN CITRA (IMAGE PROCESSING) (MK 10)		BK81	Tingkat keabuan dan warna citra																		
		BK82	Citra biner																		
		BK83	Image Enhancement																		
		BK84	Operasi Aritmatik dan Geometri pada Citra																		
		BK85	Edge Detection																		
		BK86	Analisis Tekstur																		
		BK87	Image Reconstruction																		
		BK88	Akuisisi citra																		



APLIKASI PERANGKAT LUNAK PADA FASILITAS PELAYANAN KESEHATAN (MK 34)		BK89	Transformasi citra																			
		BK90	Representasi Citra lewat operasi titik, operasi spasial dan operasi transformasi				1															
		BK91	Kompresi citra																			
		BK260	Aplikasi pengumpulan dan penyajian data fasilitas pelayanan kesehatan				1															
		BK261	Aplikasi elektronik untuk sistem pengodean dan klasifikasi klinis (diagnosa dan tindakan)				1															
		BK262	Aplikasi pengolahan data diagnosa dan tindakan kaitannya dalam pelaporan data statistik				1															
		BK263	Aplikasi sitem informasi untuk indeks data klinis fasilitas pelayanan kesehatan				1															
		BK264	Aplikasi sistem pembiayaan				1															
		BK265	Sistem komputerisasi pelapran fasilitas pelayanan kesehatan				1															

ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI KESEHATAN (MK 35)	BK266	Aplikasi perangkat lunak di fasilitas pelayanan kesehatan (SIMRS, SIMPUS, SIRS DLL)					1																	
	BK267	Analisis kebutuhan sistem																						
	BK268	Jenis dan model perancangan sistem																						
	BK269	Desain proses sistem informasi kesehatan																						
	BK270	Desain antarmuka sistem informasi kesehatan																						
	BK271	Evaluasi sistem informasi kesehatan																						
	BK272	Peralihan dari rekam medis manual ke elektronik						1																
MATEMATIKA DISKRIT (MK 53)	BK370	Konsep logika matematika																	1					
	BK371	Garis lurus persamaan kuadrat dan fungsi																						
	BK372	Himpunan																						
	BK373	Sistem bilangan riil																						
	BK374	Sistem koordinat kartesius																						
BK375	Konsep dan aplikasi pengambilan keputusan																							

BAHASA INGGRIS (MK 45)	PEMBENTUKAN KARAKTER	BK320	The most common medical terminology					1															
		BK321	Hospitals					1															
		BK322	Parts of body (language focus ; articles)					1															
		BK323	Signs and symptoms of the diseases					1															
		BK324	Medical record					1															
		BK325	Communications with patients					1															
		BK326	Skimming and scanning					1															
BK327		Building a paragraph					1																
BK328		Medical Record Jobs					1																
BK329		Security of Medical Records					1																
BK330		Release of Information					1																
BK331		Informed Consents					1																
BK332		Rehabilitation Facilities					1																
BK333		Consultation and Consolidation					1																
BK334		Request, Necessities, Obligations					1																
BK335		Patient Assessment Records and Discharge Summaries					1																
BK336		Reading Comprehension					1																
PENDIDIKAN KEWARGANE			BK337	Ketahanan nasional dan bela negara																			

GARAAN (MK 47)	BK338	Dinamika historis dan pentingnya wawasan Nusantara																		
	BK339	Hak dan Kewajiban warga negara Indonesia																		
	BK340	Sistem politik dan ketatanegaraan Indonesia																		
	BK341	HAM dan demokrasi																		
	BK342	Konsep gotong royong dan kepedulian lingkungan																		
	BK343	Nilai, norma dan etika akademik										1								
	BK344	Pendidikan Budaya Anti Korupsi																		
PANCASILA (MK 48)	BK345	Pancasila sebagai sistem filsafat																		
	BK346	Pancasila sebagai ideologi bangsa dan negara																		
	BK347	Konsep dan pentingnya pendidikan pancasila										1								
	BK348	Dinamika dan tantangan pancasila																		
	BK349	Konsep Bhineka Tunggal Ika																		
BAHASA INDONESIA (MK 49)	BK350	Kedudukan dan sejarah Bahasa Indonesia						1												
	BK351	Bahasa negara, bahasa						1												

KEMANUSIAAN DAN KEIMANAN			persatuan dan bahasa IPTEKS					1													
	BK352		Fungsi dan peran Bahasa Indonesia					1													
	BK353		Menulis (Makalah, rangkuman dan resensi buku)					1													
	BK354		Membaca (artikel, tulisan populer, dan akses informasi internet)					1													
	BK355		Berbicara (presentasi, seminar dan pidato dalam situasi formal)					1													
	BK376		Hakikat Islam sebagai <i>way of life</i>												1						
	BK377		Hakikat manusia dalam pandangan Islam																		
	BK378		Hubungan manusia dan kehidupan																		
	BK379		Iman dan pengaruhnya dalam kehidupan																		
	BK380		Tauhid dan urgensinya bagi kehidupan muslim																		
	BK381		Konsep aqidah dalam Islam																		
BK382		Syirik dan bahayanya bagi manusia																			
BK383		Syirik zaman modern																			

IBADAH, AKHLAK, DAN MUAMALAH		BK384	<i>Epilog</i> memahami Islam, manusia, iman dan tauhid dalam mengimplementasikan nilai-nilai Islam yang bersumber dari alQur'an dan as-Sunnah																				
		BK385	Hakekat Ibadah dan makna spiritual ibadah bagi kehidupan sosial									1											
		BK386	Ibadah shalat & makna spiritual shalat																				
		BK387	Ibadah puasa dan korelasi dalam pembentukan Insan berkarakter																				
		BK388	Ibadah Haji dan Makna Spiritualnya dalam kehidupan																				
		BK389	Ibadah Maliah dan Makna Spiritualnya dalam kehidupan sehari-hari																				
		BK390	Peran akhlak sebagai modal sosial bagi keberhasilan hidup seseorang																				
		BK391	Macam-macam akhlak dan peran akhlak dalam kehidupan berbangsa dan bernegara											1									

KEMUHAMMADIYAHAN		BK392	Hakekat akhlak dalam keluarga dan larangan kekerasan dalam rumah tangga																		
		BK393	Akhlak sosial dan pandangan Islam terhadap beberapa persoalan: kemiskinan, kebodohan dan pengangguran																		
		BK394	Muamalah dan pandangan islam tentang kehidupan dunia																		
		BK395	Islam dan persoalan hidup dan kerja																		
		BK396	Masalah Harta dan Jabatan dalam Pandangan Islam																		
		BK397	Hubungan antara ibadah, akhlak dan muamalah dalam menciptakan masyarakat utama																		
		BK398	Pemurnian dan pembaharuan di dunia Islam	1																	
		BK399	Dakwah Islam di Nusantara																		
		BK400	Sejarah Muhammadiyah																		
		BK401	Matan keyakinan dan Cita-cita hidup Muhammadiyah																		
BK402	Kepribadian Muhammadiyah																				

ISLAM DALAM MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN		BK403	AD ART Muhammadiyah																				
		BK404	Muhammadiyah sebagai gerakan Islam yang berwatak tajrid dan tajdid																				
		BK405	Muhammadiyah sebagai gerakan social																				
		BK406	Muhammadiyah sebagai gerakan pendidikan																				
		BK407	Muhammadiyah dan pemberdayaan perempuan																				
		BK408	Muhammadiyah sebagai gerakan ekonomi																				
		BK409	Peran kebangsaan Muhammadiyah di Indonesia																				
		BK410	Tantangan muhammadiyah di abad XXI																				
		BK411	Hakikat IPTEKS dalam Pandangan Islam											1									
		BK412	Kewajiban Menuntut Ilmu, Mengembangkan dan Mengamalkan																				
BK413	Etika Pengembangan dan Penerapan IPTEKS dalam Pandangan Islam																						
BK414	Integrasi Islam dan Ilmu Pengetahuan																						



		BK415	Paradigma pengembangan IPTEKS																					
		BK416	Kebenaran Al-quran dan Hadist dalam Bidang Ilmu Manajemen Informasi Kesehatan																					
		BK417	Paradigma Islam Tentang Manajemen Informasi Kesehatan											1										
		BK418	Etika Islam dalam Penerapan Ilmu Manajemen Informasi Kesehatan																					
		BK419	Prinsip dan ajaran Islam dalam penerapan ilmu manajemen informasi kesehatan																					
		BK420	Strategi Komunikasi Dakwah																					
		BK421	Isu - isu kontemporer dalam ilmu Manajemen Informasi Kesehatan																					
MANAJEMEN KESEHATAN (MK 11)	KEPEMIMPINAN DAN INOVASI PELAYANAN KESEHATAN	BK92	Organisasi dan Kinerja Organisasi											1										
		BK93	Fungsi Manajemen							1														
		BK94	Kepemimpinan													1								
		BK95	Motivasi																					
		BK96	Perencanaan Program																					

		BK97	Implementasi Program																				
		BK98	Evaluasi Program																				
		BK99	Analisis dan Model Penyelesaian Masalah																				
		BK100	Pengambilan Keputusan																				
KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA (MK 16)		BK130	Konsep kesehatan dan keselamatan kerja																				
		BK131	Alat pelindung diri																				
		BK132	Perundangan ketenagakerjaan																				
		BK133	Iklim dan lingkungan kerja																				
		BK134	Kesehatan dan keselamatan kerja RMIK									1											
ILMU KESEHATAN MASYARAKAT (MK 19)		BK135	Ilmu ergonomi																				
		BK148	Jenis-jenis fasilitas pelayanan kesehatan									1											
		BK149	Alur pelayanan kesehatan										1										
		BK150	Jenis tenaga kesehatan										1										
		BK151	Konsep sehat sakit											1									
		BK152	Level / tingkat pencegahan penyakit												1								
		BK153	Promosi kesehatan													1							
EPIDEMIOLOGI (MK 41)		BK291	Konsep epidemiologi	1																			
		BK292	Epidemiologi penyakit menular																				

KOMUNIKASI REKAM MEDIS DAN MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN (MK 50)		BK293	Epidemiologi penyakit tidak menular																						
		BK294	Surveilans																						
		BK295	Rancangan studi epidemiologi																						
		BK296	Ukuran frekuensi																						
		BK297	Skrining																						
		BK298	Wabah dan KLB																						
		BK356	Teknik komunikasi efektif					1																	
PENJAMINAN MUTU PELAYANAN KESEHATAN (MK 12)		BK357	Komunikasi antar profesi dan tenaga kesehatan					1																	
		BK358	Kolaborasi dengan tenaga kesehatan lainnya					1																	
		BK359	Penggunaan bahasa yang baik dan benar					1																	
		BK360	Konsep dan prinsip komunikasi					1																	
		BK361	Jenis komunikasi					1																	
		BK101	Penyusunan SOP dan kebijakan di fasilitas pelayanan kesehatan																						
		BK102	Pemahaman mutu dan dimensi mutu																						
		BK103	Menjaga mutu (quality assurance, continuous quality improvement)																						

		BK104	Clinical praktis guidelines and clinical pathways																								
		BK105	Manajemen mutu pelayanan kesehatan																								
		BK106	Total quality manajemen																								
		BK107	Standart Pelayanan RM					1																			
PERENCANAAN UNIT KERJA REKAM MEDIS (MK 13)	STANDART DAN INFORMASI REGULASI	BK108	Pengorganisasian Pada unit kerja RMIK																								
		BK109	Penyelesaian masalah unit kerja RMIK																								
		BK110	Perencanaan dan perhitungan kebutuhan SDM																								
		BK111	Perekrutan dan penempatan SDM																								
		BK112	Analisis jabatan dan penilaian kinerja																								
		BK113	Pengembangan SDM																								
		BK114	Manajemen SDM																								
AKREDITASI DAN MANAJEMEN RISIKO (MK 20)		BK115	Manajemen Fasilitas (sarana dan prasarana UKRM)																								
		BK154	Komponen identifikasi kelengkapan RM																								
		BK155	Indikator mutu di sarana pelayanan kesehatan dan unit kerja rekam medis																								
		BK156	Manajemen utilisasi RMIK																								

<b>PENGANTAR REKAM MEDIS DAN MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN (MK 30)</b>	BK157	Sistem kredensial dalam standart pelayanan RS																					
	BK158	Standart pelayanan minimal RMIK dalam standart pelayanan RS																					
	BK159	Standart unit kerja RM dalam akreditasi RS dan Puskesmas																1					
	BK160	Konsep dasar akreditasi fasilitas pelayanan kesehatan																					
	BK161	Manajemen resiko dalam pelayanan RMIK																					
	BK162	Instrument akreditasi nasional dan internasional																					
	BK224	Tupoksi RMIK																					
	BK225	Peran RMIK																					
	BK226	Manajemen RMIK					1																
	BK227	Pendokumentasi an dalam RM																					
	BK228	Standart pendokumentasi an RM																					
	BK229	Metode pengindeksan penyakit dan tindakan																					1
	BK230	Pengelolaan indeks database klinis																					
	BK231	Isi dan struktur RM																					

DESAIN DAN MANAJEMEN FORMULIR (MK 32)		BK243	Prinsip desain formulir manual dan elektronik																																							
		BK244	Kelengkapan isi RM																			1																				
		BK245	Isi dan struktur data RMIK																																							
		BK246	Konsep desain formulir manual																																							
		BK247	Konsep desain formulir elektronik																																							
		BK248	Evaluasi formulir																																							
		BK249	Pengendalian formulir																																							
PRAKTEK KERJA LAPANGAN 1 (MK 36)	PENGALAMAN LAPANGAN	BK273	Sistem dan subsistem RMIK (TPP, CODING, ASSEMBLING, INDEXING, FILLING, SKM DAN PELAPORAN)																																						1	
		BK274	Sistem klasifikasi penyakit (sistem muskuloskeletal, respirasi, kardiovaskuler, darah, digestive dan endokrin)																																							
		BK275	Aplikasi perangkat lunak d fasilitas pelayanan kesehatan																																							
PRAKTIK KERJA LAPANGAN II (MK 37)		BK276	Desain formulir berbasis manual dan elektronik																																						1	
		BK277	Statistik kesehatan																																							
		BK278	Sistem klasifikasi penyakit (sistem saraf, mental, dan panca indra)																																							

		BK279	Sistem pelaporan berbasis online di fasilitas kesehatan																			
PRAKTIK KERJA LAPANGAN III (MK 38)		BK280	Sistem klasifikasi penyakit (sistem genitourinary, kehamilan, persalinan, nifas, perinatal, kelainan kongenital, malformasi kromosom, infeksi, neoplasma)	1	1																	
		BK281	Standart pelayanan minimal RMIK dan standart unit kerja RMIK dalam akreditasi											1								
		BK282	Perencanaan sumber daya RMIK																			
		BK283	Struktur basis data sistem informasi kesehatan																			
PRAKTIK KERJA LAPANGAN IV (MK 39)		BK284	Sistem klasifikasi penyakit ( cidera dan penyebab luar cedera, morbiditas dan mortalitas )	1	1																	
		BK285	Sistem pembiayaan kesehatan di faskes																			
		BK286	Jaringan komputer pada faskes																			
PRAKTIK KERJA LAPANGAN		BK287	Audit coding semua klasifikasi penyakit	1	1																	

KOMPREEN SIF (MK 40)		BK288	Mengidentifikaasi alternatif solusi permasalahan RMIK																		
		BK289	Ekstraksi informasi kesehatan																		
		BK290	Mengidentifikasi permasalahan RMIK																		
KKN (MK 58)		BK434	Pembentukan kepribadian mahasiswa sebagai kader pembangunan											1							
		BK435	Penghayatan Cara berpikir dan bekerja secara interdisiplier																		
		BK436	Pembinaan Mahasiswa menjadi motivator, inovator dan problem solver																		
		BK437	Pengembangan dan Pembangunan Masyarakat																		
		BK438	Pemecahan masalah masyarakat didasari nilai nilai Islam yang berkemajuan																		
		BK439	Meluaskan wawasan dan pegalaman mahasiwa dalam berinteraksi dan bersinergi dalam masyarakat																		
SKRIPSI (MK 57)	<b>PENELITIAN</b>	BK422	Pembuatan proposal skripsi										1								











MANAJEMEN REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN (MK 31)		BK232	Aturan dan tatacara pengodean RM																		
		BK233	Kelengkapan isi RM																		
		BK234	Penyajian dan interprestasi hasil analisis RM																		
		BK235	Sistem dan sub sistem RMIK																		
		BK236	Data retrieval																		
		BK237	Manajemen kearsipan								1							1			
		BK238	Konsep pengelolaan RMIK								1										
		BK239	Nilai guna RMIK									1									
		BK240	Kebijakan dan aturan terkait retensi dan penyusutan									1									
		BK241	Konsep flowchart																		
		BK242	Jenis-jenis indeks																		1
ETIKA PROFESI DAN HUKUM KESEHATAN (MK 51)		BK362	Perundangan dan peraturan yang berlaku antarprofesi																	1	
		BK363	Peraturan perundangan RMIK yang berlaku																		
		BK364	Konsep nilai norma dan etika																		1
		BK365	Kode etik PMIK																		1
		BK366	Tupoksi PMIK dalam pelepasan informasi																		1
		BK367	Kemitraan profesi																		1

		BK368	Konsep dan bentuk penerapan etika profesi PMIK												1													
		BK369	Konsep hukum kesehatan hukum perdata dan hukum pidana																									
KEWIRAUSAHAAN (MK 59)	KETERLIBATAN KONSUMEN DAN INFORMASI KESEHATAN PERSONAL	BK440	Karakteristik jiwa kewirausahaan						1																			
		BK441	Kepemimpinan dalam kewirausahaan																									
		BK442	Peran dan fungsi perwujudan jiwa kewirausahaan																									
		BK443	Komponen dalam kewirausahaan																									
		BK444	Konsep manajemen dalam kewirausahaan																									
		BK445	Kewirausahaan dalam RMIK																									

MATA KULIAH	KAJIAN YANG DIPERLUKAN	CAPAIAN PEMBELAJARAN												
		KETERAMPILAN UMUM												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9				
		Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai dengan bidang keahliannya	Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur	Mampu mengkaji implikasi pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan keahliannya berdasarkan kaidah, tata cara dan etika ilmiah dalam rangka menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni; menyusun deskripsi saintifik hasil keahliannya dalam bentuk skripsi atau laporan tugas akhir, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi;	Menyusun deskripsi saintifik hasil kajian tersebut di atas dalam bentuk skripsi atau laporan tugas akhir, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi;	Mampu mengambil keputusan secara tepat dalam konteks penyelesaian masalah di bidang keahliannya, berdasarkan hasil analisis informasi dan data;	Mampu memelihara dan mengembangkan jaringan kerja dengan pembimbing, kolega, sejawat baik di dalam maupun di luar lembaganya;	Mampu bertanggungjawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervisi dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang berada di bawah tanggungjawabnya;	Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada dibawah tanggung jawabnya, dan mampu mengelola pembelajaran secara mandiri;	Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan, dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi.				
AUDIT REKAM MEDIS (MK14)	KLASIFIKASI, KODIFIKASI DAN REIMBURSMEN	BK116	Clinical documentation improvement											
		BK117	Kualitas data RM											
		BK118	Teknik validitas dan verifikasi data											
		BK119	Monitoring dan evaluasi pelayanan rekam medis											
		BK120	Konsep analisis kuantitatif											
		BK121	Konsep analisis kualitatif											
		BK122	Analisis rekam medis tertutup											

		BK123	Penjaminan mutu pelayanan rekam medis dan informasi kesehatan											
		BK124	Penggunaan data klinis dalam penggantian biaya											
SISTEM PEMBIAYAAN KESEHATAN (MK 15)		BK125	Mengelola penggunaan data klinis dalam proses charge master, dan klaim manajemen											
		BK126	Konsep dan metode pembayaran asuransi											
		BK127	Billing sistem asuransi											
		BK128	Konsep dan aplikasi casemix system											
		BK129	Konsep sistem pembiayaan											
		BK136	Konsep audit medis											
AUDIT INFORMASI KLINIS (MK 17)		BK137	Konsep audit RMIK											
		BK138	Konsep audit coding											
		BK139	Instrument audit											
		BK140	Abstraksi rekam medis											
		BK141	Analisis rekam medis terintegrasi											
PERENCANAAN ANGGARAN (MK 18)		BK142	Perhitungan unit cost di fasilitas pelayanan kesehatan											
		BK143	Dasar-dasar akuntansi											
		BK144	Jenis-jenis anggaran kesehatan											
		BK145	Manajemen keuangan											
		BK146	Penyusunan laporan keuangan											
		BK147	Konsep penyusunan anggaran											



KONSEP DASAR KODING PENYAKIT DAN TINDAKAN (GENERAL KODING) (MK 21)		BK163	Konsep Dasar, Pengenalan dan Deskripsi ICD 10											
		BK164	Cara penggunaan ICD											
BK165		Pengenalan Anatomi Patofisiologi dan Kodefikasi diagnosa												
BK166		Konsep Dasar Pergunaan Terminologi Medis												
BK167		Konsep Terminologi Medis												
BK168		Patofisiologi, Kodefikasi diagnosa dan Kodefikasi Tindakan Medis ICD 10 dan ICD 9 CM												
BK169		Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM												
BK170		Konsep dan Pergunaan Terminologi Medis												
BK171		Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler												
BK172		Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis padasistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler												
KODIFIKASI SISTEM MUSKULOSKELETAL RESPIRASI DAN KARDIOVASKULER (MK 22)														

KODIFIKASI SISTEM PENCERNAAN DAN ENDOKRIN (MK 23)	BK173	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler										
	BK174	Clinical pathway (CP) sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler dan Aplikatif Desain form Clinical pathways										
	BK175	Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler										
	BK176	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM										
	BK177	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis										
	BK178	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem pencernaan dan sistem endokrin										
	BK179	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada sistem pencernaan dan sistem endokrin										
	BK180	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada										

<p>KODIFIKASI SISTEM PENGINDERAAN, SARAF, GANGGUAN JIWA DAN PERILAKU (MK 24)</p>		sistem pencernaan dan endokrin										
	BK181	Clinical pathway (CP) sistem pencernaan dan sistem endokrin dan Aplikatif Desain form Clinical pathways										
	BK182	Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi sistem pencernaan dan sistem endokrin										
	BK183	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM										
	BK184	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis										
	BK185	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa										
	BK186	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa										
	BK187	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa										

<p style="text-align: center;">KODIFIKASI SISTEM GENITOURINARI DAN REPRODUKSI (MK 25)</p>		BK188	Clinical pathway (CP) panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa dan Aplikatif Desain form Clinical pathways										
		BK189	Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa										
		BK190	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM										
		BK191	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis										
		BK192	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi Sistem Genitourinari dan Reproduksi										
		BK193	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada Sistem Genitourinari dan Reproduksi										
		BK194	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada Sistem Genitourinari dan Reproduksi										
		BK195	Clinical pathway (CP) Sistem Genitourinari dan Reproduksi dan Aplikatif Desain form Clinical pathways										

<p style="text-align: center;"><b>KODIFIKASI TERKAIT CEDERA, KERACUNAN, DAN FAKTOR EKSTERNAL (MK 26)</b></p>	BK196	Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi Sistem Genitourinari dan Reproduksi										
	BK197	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM										
	BK198	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis										
	BK199	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya										
	BK200	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya										
	BK201	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya										
	BK202	Clinical pathway (CP) kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya dan Aplikatif Desain form Clinical pathways										
	BK203	Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi kasus cedera, keracunan,										

KODIFIKASI PENYAKIT KHUSUS TERTENTU (MK 27)		dan faktor eksternal lainnya											
	BK204	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD O (ONKOLOGI) , ICF dan ICPC											
	BK205	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis											
	BK206	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu											
	BK207	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu											
	BK208	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu											
	BK209	Clinical pathwasistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu dan Aplikatif Desain form Clinical pathways											
	BK210	Studi kasus dan Aplikaasi kasus kodefikasi sistem											

			neoplasma dan infeksi parasit tertentu										
KODIFIKASI MORBIDITAS DAN MORTALITAS (MK 28)		BK211	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM										
		BK212	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis										
		BK213	Konsep Dasar Diagnosa										
		BK214	Konsep kodefikasi morbiditas										
		BK215	Konsep kodefikasi mortalitas										
		BK216	Statistik Morbidity dan Mortalitas										
		BK217	Aturan dan tata cara kodefikasi MM										
FARMAKOLOGI (MK 29)		BK218	Konsep Dasar tentang Farmakologi										
		BK219	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICOPIM (OBAT)										
		BK220	Ruang Lingkup Farmakologi										
		BK221	Dasar Farmakologi, Farmakodinamik dan Farmakokinetik										
		BK222	Faktor Pengaruh Respon Pasien terhadap Obat										
		BK223	Kodefikasi ICOPIM										
LOGIKA DAN ALGORITMA (MK 1)	PROSES DAN TEKNOLOGI INFORMASI KESEHATAN	BK1	Macam Macam Konsep Algoritma										
		BK2	Struktur dasar algoritma dan notasi algoritmik										
		BK3	Pemilihan algoritma										
		BK4	Pengulangan algoritma										

PEMROGRAMAN DASAR (MK 3)	BK5	Pemecahan masalah logika dengan algoritma												
	BK6	Pengantar pemrograman modular												
	BK7	Prosedur pemrograman												
	BK8	Function pada pemrograman												
	BK9	Pemrosesan larik / array												
	BK10	Matric dan pemrosesannya												
	BK11	Algoritma pencarian												
	BK12	Algoritma pengurutan												
	BK13	Pemrosesan arsip beruntun												
	BK14	Pemecahan masalah logika dengan algoritma												
	BK15	Data individu dan data agregat pelayanan kesehatan	1											
	APLIKASI KOMPUTER DASAR (MK 2)	BK16	Pengenalan Hardware, Pengenalan Software dan Microsof Outlook											
		BK17	Aplikasi pengolah kata											
		BK18	Aplikasi pengolah angka (spreadsheet)											
BK19		Pengenalan e-commerce												
BK20		Jenis sistem operasi	1											
PEMROGRAMAN DASAR (MK 3)	BK21	Pemrograman Komputer												
	BK22	Program visual basic .NET 2010 dengan menggunakan command prompt, edit, dan notepad												



PEMROGRAMAN BERBASIS OBJEK (MK 4)	BK23	Dasar program VB .NET dan pemanfaatan variabel dalam pemrograman											
	BK24	Berbagai operator, konstanta, dan enumerate dalam pemrograman											
	BK25	Input dalam pemrograman											
	BK26	Pembuatan program sekuensial											
	BK27	Pembuatan program dengan kemampuan pemilihan											
	BK28	Pembuatan program dengan kemampuan perulangan											
	BK29	Cara kerja array dan memanfaatkannya sebagai penyimpan data sederhana dalam pemrograman											
	BK30	Menyimpan, membaca, dan menghapus data dengan menggunakan data biner											
	BK31	Paradigma PBO dalam kehidupan sehari-hari											
	BK32	Class dan objek											
	BK33	Encapsulation											
	BK34	Inheritance											
	BK35	Polymorphism											
	BK36	Interface											
BK37	Abstract class												
BK38	Konsep Dasar RPL												

REKAYASA PERANGKAT LUNAK (MK 5)		BK39	Proses PL dan Rekayasa Sistem (System Engineering)											
		BK40	Feasibility Studies											
		BK41	Manajemen proyek perangkat lunak											
		BK42	Model Proses											
		BK43	Konsep dan prinsip Analysis dan Rekayasa Kebutuhan											
		BK44	Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Lunak (Software Requirement Specification (SRS))											
		BK45	Pemodelan Analysis											
		BK46	Konsep & Prinsip2 Disain Perangkat Lunak											
		BK47	Tahapan Disain											
		BK48	Dokumentasi Disain (SW Design Document):											
		BK49	Pengujian perangkat lunak 1											
BK50	Pengujian perangkat lunak 2													
BK51	Penjaminan Mutu Perangkat Lunak (Software Quality Assurance(SQA))											1		
BASIS DATA (MK 6)		BK52	Konsep perancangan basis data											
		BK53	Jenis dan tipe data											
		BK54	Normalisasi basis data											
		BK55	Konsep basis data relasional											
		BK56	Desain dan arsitektur basisdata											

		BK57	Penggunaan aplikasi database dan query untuk pencarian data dan informasi										
		BK58	Konsep dasar web dan arsitektur, serta server & client side scripting.										
		BK59	Konsep HTML										
		BK60	Konsep dasar CSS										
		BK61	Konsep dasar Java Script.										
		BK62	Konsep dasar PHP,										
		BK63	Konsep Basis Data di Web, serta mengimplementasi penggunaan basis data dalam MySQL.									1	
		BK64	Sample Application di pemrograman web.										
		BK65	Overview Web Security, Networkd and Application serta Basic Web Security Model.										
		BK66	Konsep Content Management System (CMS)										
		BK67	Konsep dasar data mining										
		BK68	Komponen data mining										
		BK69	Fungsi - fungsi data mining										
		BK70	Teknik data mining										
		BK71	Aplikasi dan tren dalam data mining										
		BK72	Data mining dalam RMIK									1	
		BK80	Dasar pada pengolahan citra										

PENGOLAHAN CITRA (IMAGE PROCESSING) (MK 10)	BK81	Tingkat keabuan dan warna citra											
	BK82	Citra biner											
	BK83	Image Enhancement											
	BK84	Operasi Aritmatik dan Geometri pada Citra											
	BK85	Edge Detection											
	BK86	Analisis Tekstur											
	BK87	Image Reconstruction											
	BK88	Akuisisi citra											
	BK89	Transformasi citra											
	BK90	Representasi Citra lewat operasi titik, operasi spasial dan operasi transformasi											
	BK91	Kompresi citra											
APLIKASI PERANGKAT LUNAK PADA FASILITAS PELAYANAN KESEHATAN (MK 34)	BK260	Aplikasi pengumpulan dan penyajian data fasilitas pelayanan kesehatan											
	BK261	Aplikasi elektronik untuk sistem pengodean dan klasifikasi klinis (diagnosa dan tindakan)											
	BK262	Aplikasi pengolahan data diagnosa dan tindakan kaitannya dalam pelaporannya dalam pelaporan data statistik											
	BK263	Aplikasi sitem informasi untuk indeks data klinis fasilitas pelayanan kesehatan											
	BK264	Aplikasi sistem pembiayaan											

		BK265	Sistem komputerisasi pelaporan fasilitas pelayanan kesehatan											
		BK266	Aplikasi perangkat lunak di fasilitas pelayanan kesehatan (SIMRS, SIMPUS, SIRS DLL)											
ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI KESEHATAN (MK 35)		BK267	Analisis kebutuhan sistem											
		BK268	Jenis dan model perancangan sistem											
		BK269	Desain proses sistem informasi kesehatan											
		BK270	Desain antarmuka sistem informasi kesehatan											
		BK271	Evaluasi sistem informasi kesehatan											
		BK272	Peralihan dari rekam medis manual ke elektronik											
MATEMATIKA DISKRIT (MK 53)		BK370	Konsep logika matematika											
		BK371	Garis lurus persamaan kuadrat dan fungsi											
		BK372	Himpunan											
		BK373	Sistem bilangan riil											
		BK374	Sistem koordinat kartesius											
		BK375	Konsep dan aplikasi pengambilan keputusan											
BAHASA INGGRIS (MK 45)	PEMBENTUKAN KARAKTER	BK320	The most common medical terminology					1						
		BK321	Hospitals					1						
		BK322	Parts of body (language focus ; articles)					1						
		BK323	Signs and symptoms of the diseases					1						

	BK324	Medical record				1						
	BK325	Communications with patients				1						
	BK326	Skimming and scanning				1						
	BK327	Building a paragraph				1						
BAHASA INGGRIS TERAPAN BIDANG KESEHATAN (MK 46)	BK328	Medical Record Jobs				1						
	BK329	Security of Medical Records				1						
	BK330	Release of Information				1						
	BK331	Informed Consents				1						
	BK332	Rehabilitation Facilities				1						
	BK333	Consultation and Consolidation				1						
	BK334	Request, Necessities, Obligations				1						
	BK335	Patient Assessment Records and Discharge Summaries				1						
	BK336	Reading Comprehension				1						
	PENDIDIKAN KEWARGANEGARAAN (MK 47)	BK337	Ketahanan nasional dan bela negara									
BK338		Dinamika historis dan pentingnya wawasan Nusantara										
BK339		Hak dan Kewajiban warga negara Indonesia										
BK340		Sistem politik dan ketatanegaraan Indonesia										
BK341		HAM dan demokrasi										
BK342		Konsep gotong royong dan kepedulian lingkungan										
BK343		Nilai, norma dan etika akademik										

PANCASILA (MK 48)	BK344	Pendidikan Budaya Anti Korupsi											
	BK345	Pancasila sebagai sistem filsafat											
	BK346	Pancasila sebagai ideologi bangsa dan negara											
	BK347	Konsep dan pentingnya pendidikan pancasila											
	BK348	Dinamika dan tantangan pancasila											
	BK349	Konsep Bhineka Tunggal Ika											
BAHASA INDONESIA (MK 49)	BK350	Kedudukan dan sejarah Bahasa Indonesia					1						
	BK351	Bahasa negara, bahasa persatuan dan bahasa IPTEKS					1						
	BK352	Fungsi dan peran Bahasa Indonesia					1						
	BK353	Menulis (Makalah, rangkuman dan resensi buku)					1						
	BK354	Membaca (artikel, tulisan populer, dan akses informasi internet)					1						
	BK355	Berbicara (presentasi, seminar dan pidato dalam situasi formal)					1						
KEMANUSIAAN DAN KEIMANAN	BK376	Hakikat Islam sebagai <i>way of life</i>											
	BK377	Hakikat manusia dalam pandangan Islam											
	BK378	Hubungan manusia dan kehidupan											
	BK379	Iman dan pengaruhnya dalam kehidupan											
	BK380	Tauhid dan urgensinya bagi kehidupan muslim											

IBADAH, AKHLAK, DAN MUAMALAH		BK381	Konsep aqidah dalam Islam											
		BK382	Syirik dan bahayanya bagi manusia											
		BK383	Syirik zaman modern											
		BK384	<i>Epilog</i> memahami Islam, manusia, iman dan tauhid dalam mengimplementasikan nilai-nilai Islam yang bersumber dari alQur'an dan as-Sunnah											
		BK385	Hakekat Ibadah dan makna spiritual ibadah bagi kehidupan sosial											
		BK386	Ibadah shalat & makna spiritual shalat											
		BK387	Ibadah puasa dan korelasinya dalam pembentukan Insan berkarakter											
		BK388	Ibadah Haji dan Makna Spiritualnya dalam kehidupan											
		BK389	Ibadah Maliah dan Makna Spiritualnya dalam kehidupan sehari-hari											
		BK390	Peran akhlak sebagai modal sosial bagi keberhasilan hidup seseorang											
		BK391	Macam-macam akhlak dan peran akhlak dalam kehidupan berbangsa dan bernegara											
		BK392	Hakekat akhlak dalam keluarga dan larangan kekerasan dalam rumah tangga											



KEMUHAMMADIYAHAN		BK393	Akhlaq sosial dan pandangan Islam terhadap beberapa persoalan: kemiskinan, kebodohan dan pengangguran											
		BK394	Muamalah dan pandangan islam tentang kehidupan dunia											
		BK395	Islam dan persoalan hidup dan kerja											
		BK396	Masalah Harta dan Jabatan dalam Pandangan Islam											
		BK397	Hubungan antara ibadah, akhlak dan muamalah dalam menciptakan masyarakat utama											
		BK398	Pemurnian dan pembaharuan di dunia Islam											
		BK399	Dakwah Islam di Nusantara											
		BK400	Sejarah Muhammadiyah											
		BK401	Matan keyakinan dan Cita-cita hidup Muhammadiyah											
		BK402	Kepribadian Muhammadiyah											
		BK403	AD ART Muhammadiyah											
		BK404	Muhammadiyah sebagai gerakan Islam yang berwatak tajrid dan tajdid											
		BK405	Muhammadiyah sebagai gerakan social											

ISLAM DALAM MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN		BK406	Muhammadiyah sebagai gerakan pendidikan											
		BK407	Muhammadiyah dan pemberdayaan perempuan											
		BK408	Muhammadiyah sebagai gerakan ekonomi											
		BK409	Peran kebangsaan Muhammadiyah di Indonesia											
		BK410	Tantangan muhammadiyah di abad XXI											
		BK411	Hakikat IPTEKS dalam Pandangan Islam											
		BK412	Kewajiban Menuntut Ilmu, Mengebangkan dan Mengamalkan											
		BK413	Etika Pengembangan dan Penerapan IPTEKS dalam Pandangan Islam											
		BK414	Integrasi Islam dan Ilmu Pengetahuan											
		BK415	Paradigma pengembangan IPTEKS											
BK416	Kebenaran Al-quran dan Hadist dalam Bidang Ilmu Manajemen Informasi Kesehatan													
BK417	Paradigma Islam Tentang Manajemen Informasi Kesehatan													
BK418	Etika Islam dalam Penerapan Ilmu Manajemen Informasi Kesehatan													
BK419	Prinsip dan ajaran Islam dalam penerapan ilmu													

			manajemen informasi kesehatan											
		BK420	Strategi Komunikasi Dakwah											
		BK421	Isu - isu kontemporer dalam ilmu Manajemen Informasi Kesehatan											
MANAJEMEN KESEHATAN (MK 11)	KEPEMIMPINAN DAN INOVASI PELAYANAN KESEHATAN	BK92	Organisasi dan Kinerja Organisasi						1					
		BK93	Fungsi Manajemen						1	1				
		BK94	Kepemimpinan											
		BK95	Motivasi								1			
		BK96	Perencanaan Program						1					
		BK97	Implementasi Program						1					
		BK98	Evaluasi Program											
		BK99	Analisis dan Model Penyelesaian Masalah										1	
		BK100	Pengambilan Keputusan											
KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA (MK 16)	KEPEMIMPINAN DAN INOVASI PELAYANAN KESEHATAN	BK130	Konsep kesehatan dan keselamatan kerja					1						
		BK131	Alat pelindung diri					1						
		BK132	Perundangan ketenagakerjaan					1						
		BK133	Iklim dan lingkungan kerja					1						
		BK134	Kesehatan dan keselamatan kerja RMIK					1						
		BK135	Ilmu ergonomi					1						
ILMU KESEHATAN MASYARAKAT (MK 19)	KEPEMIMPINAN DAN INOVASI PELAYANAN KESEHATAN	BK148	Jenis-jenis fasilitas pelayanan kesehatan											
		BK149	Alur pelayanan kesehatan											

		BK150	Jenis tenaga kesehatan												
		BK151	Konsep sehat sakit												
		BK152	Level / tingkat pencegahan penyakit												
		BK153	Promosi kesehatan												
EPIDEMIOLOGI (MK 41)		BK291	Konsep epidemiologi												
		BK292	Epidemiologi penyakit menular												
		BK293	Epidemiologi penyakit tidak menular												
		BK294	Surveilans												
		BK295	Rancangan studi epidemiologi												
		BK296	Ukuran frekuensi												
		BK297	Skrining												
		BK298	Wabah dan KLB												
		KOMUNIKASI REKAM MEDIS DAN MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN (MK 50)		BK356	Teknik komunikasi efektif										
				BK357	Komunikasi antar profesi dan tenaga kesehatan										
BK358	Kolaborasi dengan tenaga kesehatan lainnya														
BK359	Penggunaan bahasa yang baik dan benar														
BK360	Konsep dan prinsip komunikasi														
BK361	Jenis komunikasi														
PENJAMINAN MUTU PELAYANAN KESEHATAN (MK 12)		BK101	Penyusunan SOP dan kebijakan di fasilitas pelayanan kesehatan												
		BK102	Pemahaman mutu dan dimensi mutu												
		BK103	Menjaga mutu (quality assurance, continuous quality improvement)												

		BK104	Clinical praktis guidelines and clinical pathways											
		BK105	Manajemen mutu pelayanan kesehatan											
		BK106	Total quality manajemen											
		BK107	Standart Pelayanan RM											
PERENCANAAN UNIT KERJA REKAM MEDIS (MK 13)	STANDART DAN INFORMASI REGULASI	BK108	Pengorganisasian Pada unit kerja RMIK											
		BK109	Penyelesaian masalah unit kerja RMIK											
		BK110	Perencanaan dan perhitungan kebutuhan SDM											
		BK111	Perekrutan dan penempatan SDM											
		BK112	Analisis jabatan dan penilaian kinerja											
		BK113	Pengembangan SDM											
		BK114	Manajemen SDM											
BK115		Manajemen Fasilitas (sarana dan prasarana UKRM)												
AKREDITASI DAN MANAJEMEN RISIKO (MK 20)		BK154	Komponen identifikasi kelengkapan RM											
		BK155	Indikator mutu di sarana pelayanan kesehatan dan unit kerja rekam medis											
		BK156	Manajemen utilisasi RMIK											
		BK157	Sistem kredensial dalam standart pelayanan RS											
		BK158	Standart pelayanan minimal RMIK dalam standart pelayanan RS											
			BK159	Standart unit kerja RM dalam akreditasi RS dan Puskesmas										

		BK160	Konsep dasar akreditasi fasilitas pelayanan kesehatan											
		BK161	Manajemen resiko dalam pelayanan RMIK											
		BK162	Instrument akreditasi nasional dan internasional											
PENGANTAR REKAM MEDIS DAN MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN (MK 30)		BK224	Tupoksi RMIK											
		BK225	Peran RMIK											
		BK226	Manajemen RMIK											
		BK227	Pendokumentasian dalam RM											
		BK228	Standart pendokumentasian RM											
		BK229	Metode pengindeksan penyakit dan tindakan											
		BK230	Pengelolaan indeks database klinis											
		BK231	Isi dan struktur RM											
	DESAIN DAN MANAJEMEN FORMULIR (MK 32)		BK243	Prinsip desain formulir manual dan elektronik										
			BK244	Kelengkapan isi RM										
		BK245	Isi dan struktur data RMIK											
		BK246	Konsep desain formulir manual											
		BK247	Konsep desain formulir elektronik											
		BK248	Evaluasi formulir											
		BK249	Pengendalian formulir											
PRAKTEK KERJA LAPANGAN 1 (MK 36)	PENGALAMAN LAPANGAN	BK273	Sistem dan subsistem RMIK (TPP, CODING, ASSEMBLING, INDEXING, FILLING,		1									

			SKM DAN PELAPORAN)																
		BK274	Sistem klasifikasi penyakit (sistem muskuloskeletal, respirasi, kardiovaskuler, darah, digestive dan endokrin)		1														
		BK275	Aplikasi perangkat lunak d fasilitas pelayanan kesehatan		1														
PRAKTIK KERJA LAPANGAN II (MK 37)		BK276	Desain formulir berbasis manual dan elektronik		1														
		BK277	Statistik kesehatan		1														
		BK278	Sistem klasifikasi penyakit (sistem saraf, mental, dan panca indra)		1														
		BK279	Sistem pelaporan berbasis online di fasilitas kesehatan		1														
PRAKTIK KERJA LAPANGAN III (MK 38)		BK280	Sistem klasifikasi penyakit (sistem genitourinary, kehamilan, persalinan, nifas, perinatal, kelaianan kongenital, malformasi kromosom, infeksi, neoplasma)		1														
		BK281	Standart pelayanan minimal RMIK dan standart unit kerja RMIK dalam akreditasi		1														
		BK282	Perencanaan sumber daya RMIK		1														
		BK283	Struktur basis data sistem informasi kesehatan		1														

PRAKTIK KERJA LAPANGAN IV (MK 39)		BK284	Sistem klasifikasi penyakit ( cidera dan penyebab luar cedera, morbiditas dan mortalitas )											
		BK285	Sistem pembiayaan kesehatan di faskes											
		BK286	Jaringan komputer pada faskes											
BK287		Audit coding semua klasifikasi penyakit		1										
BK288		Mengidentifikasi alternatif solusi permasalahan RMIK		1										
BK289		Ekstraksi informasi kesehatan		1										
BK290		Mengidentifikasi permasalahan RMIK		1										
KKN (MK 58)		BK434	Pembentukan kepribadian mahasiswa sebagai kader pembangunan											
		BK435	Penghayatan Cara berpikir dan bekerja secara interdisipliner											
		BK436	Pembinaan Mahasiswa menjadi motivator, inovator dan problem solver											
	BK437	Pengembangan dan Pembangunan Masyarakat	1											
	BK438	Pemecahan masalah masyarakat didasari nilai nilai Islam yang berkemajuan						1						
	BK439	Meluaskan wawasan dan pegalaman mahasiswa dalam berinteraksi dan bersinergi dalam masyarakat						1						
SKRIPSI (MK 57)	<b>PENELITIAN</b>	BK422	Pembuatan proposal skripsi	1										



METODOLOGI PENELITIAN KESEHATAN (MK 44)	HEALTH INFORMATICS	BK423	Penyusunan instrumen penelitian	1											
		BK424	Pengurusan ethical clearance	1											
		BK425	Presentasi proposal	1											
		BK426	Pelaksanaan pengambilan data		1										
		BK427	Analisis data penelitian	1											
		BK428	Validasi data penelitian	1											
		BK429	pembuatan laporan penelitian					1							
		BK430	presenatasi hasil penelitian				1								
		BK431	pembuatan naskah	1											
		BK432	publikasi penelitian				1								
		BK433	publikasi hasil penelitian				1								
		METODOLOGI PENELITIAN KESEHATAN (MK 44)	HEALTH INFORMATICS	BK314	Konsep dan aplikasi pengecekan plagiarisme										
				BK315	Konsep dasar ilmu pengetahuan dan penelitian				1						
BK316	Jenis penelitian kesehatan						1								
BK317	Metode dan instrumen pengumpulan data						1								
BK318	Teknik pengolahan data penelitian kesehatan						1								
BK319	Teknik penulisan karya tulis ilmiah								1						
ELECTRONIC HEALTH RECORD (MK 33)	HEALTH INFORMATICS	BK250	Paradigma Pengelolaan Rekam medis												
		BK251	Terminologi EHR												
		BK252	Dasar Hukum												
		BK253	Konsep dasar EHR												

	BK254	Sistem data klinis pada EHR											
	BK255	Karakteristik EHR											
	BK256	Fitur EHR											
	BK257	Komponen EHR											
	BK258	Manfaat EHR											
	BK259	Implementasi EHR di fasilitas Kesehatan											
BIOSTATISTIKA (MK 42)	BK299	Konsep dasar statistik											
	BK300	Statistik Deskriptif				1							
	BK301	Statistik inferensial				1							
	BK302	Analisis, interpretasi dan proyeksi data tren											
STATISTIK FASILITAS PELAYANAN KESEHATAN (MK 43)	BK303	Konsep data dasar statistik di fasilitas pelayanan kesehatan,											
	BK304	Aplikasi pengolahan data diagnosa dan tindakan kaitannya dalam pelaporan data statistik											
	BK305	Pengumpulan data klinis untuk manajemen mutu, utility, manajemen resiko											
	BK306	Sumber dan jenis data di fasyankes											
	BK307	Metode penyampaian informasi data surveilans											

		BK308	Statistik data administrasi sensus data pasien (Patient census data), presentase penggunaan TT (percentage of occupancy), bed turn over - lama rawat (length of stay), statistik data klinis dan data case mix, indikator pelayanan rumah sakit, grafik barber jhonson											
		BK309	Dasar dasar statistik kesehatan											
		BK310	Metode pengumpulan data kesehatan											
		BK311	Metode pengolahan data kesehatan											
		BK312	Metode dan jenis penyajian data kesehatan											
		BK313	Sistem pelaporan fasyankes manual dan elektronik											
JARINGAN KOMPUTER (MK 9)	KERAHASIAAN, PRIVASI DAN KEAMANAN	BK73	Pertukaran data											
		BK74	Penerapan teknologi untuk menjamin keamanan data										1	
		BK75	Pemanfaatan teknologi jaringan sebagai media sharing informasi											
		BK76	Konsep jaringan komputer, menggunakan TI (Hardware & software) untuk analisis kebutuhan, pengumpulan, pengolahan dan penyajian informasi,											

		untuk mendukung terselenggaranya EHR, PHR, Kesmas dan administrasi lainnya											
	BK77	Setting jaringan dasar (file sharing, resource share, koneksi internet)											
	BK78	Integritas data dalam pertukaran sistem informasi kesehatan											
	BK79	Konsep keamanan data dan kerahasiaan informasi											
MANAJEMEN REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN (MK 31)	BK232	Aturan dan tatacara pengodean RM											
	BK233	Kelengkapan isi RM											
	BK234	Penyajian dan interpretasi hasil analisis RM											
	BK235	Sistem dan sub sistem RMIK											
	BK236	Data retrieval										1	
	BK237	Manajemen kearsipan										1	
	BK238	Konsep pengelolaan RMIK											
	BK239	Nilai guna RMIK											
	BK240	Kebijakan dan aturan terkait retensi dan penyusutan											
	BK241	Konsep flowchart											
ETIKA PROFESI DAN HUKUM KESEHATAN (MK 51)	BK242	Jenis-jenis indeks											
	BK362	Perundangan dan peraturan yang berlaku antarprofesi											

		BK363	Peraturan perundangan RMIK yang berlaku											
		BK364	Konsep nilai norma dan etika											
		BK365	Kode etik PMIK											
		BK366	Tupoksi PMIK dalam pelepasan informasi											
		BK367	Kemitraan profesi						1					
		BK368	Konsep dan bentuk penerapan etika profesi PMIK											
KEWIRAUSAHAAN (MK 59)	KETERLIBATAN KONSUMEN DAN INFORMASI KESEHATAN PERSONAL	BK369	Konsep hukum kesehatan hukum perdata dan hukum pidana											
		BK440	Karakteristik jiwa kewirausahaan											
		BK441	Kepemimpinan dalam kewirausahaan											
		BK442	Peran dan fungsi perwujudan jiwa kewirausahaan											
		BK443	Komponen dalam kewirausahaan											
		BK444	Konsep manajemen dalam kewirausahaan											
		BK445	Kewirausahaan dalam RMIK											

MATA KULIAH	KAJIAN YANG DIPERLUKAN		CAPAIAN PEMBELAJARAN																	
			KETERAMPILAN KHUSUS																	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
AUDIT REKAM MEDIS (MK14)	KLASIFIKASI, KODIFIKASI DAN REIMBURSEMENT	BK116	Clinical documentation improvement	Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektrik untuk menunjang ketepatan pengkodean																
		BK117	Kualitas data RM	Mampu memvalidasi indeks dengan cara menilai kumpulan data penyakit, kematian, tindakan dan dokter yang dikelompokkan pada indeks baik secara manual maupun elektronik untuk memastikan ketepatan pelaporan																
		BK118	Teknik validitas dan verifikasi data	Mampu merancang dan mengevaluasi sistem klasifikasi klinis dan kodefikasi penyakit yang berkaitan dengan kesehatan dan tindakan medis untuk kesesuaian pembiayaan kesehatan																
		BK119	Monitoring dan evaluasi pelayanan rekam medis	Mampu berkolaborasi dalam tim dengan komunikasi efektif untuk melaksanakan seleksi, pengembangan aplikasi pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajemen																
				Mampu melakukan audit kode diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik																
				Mampu memvalidasi kumpulan dan verifikasi data sesuai dengan jenis formulir survei untuk ketepatan akuisisi data statistik rumah sakit																
				Mampu menganalisa, mengevaluasi, dan mengembangkan pengelolaan manajemen unit kerja rekam medis dan informasi kesehatan untuk menjalankan organisasi fasilitas pelayanan kesehatan secara optimal																
				Mampu menyelesaikan masalah pengelolaan rekam medis dan informasi kesehatan secara prosedural baik manual maupun elektronik untuk mencapai pelayanan yang optimal																
				Mampu melaksanakan pengelolaan rekam medis dan hubungan kerja sesuai dengan kode etik profesi untuk meningkatkan kepercayaan terhadap pelayanan rekam medis																
				Mampu mengelola sumber daya yang dibutuhkan berdasarkan prinsip-prinsip manajemen untuk penyelenggaraan rekam medis dan informasi kesehatan																
				Mampu melaksanakan pengelolaan struktur isi dan standar data rekam medis baik manual maupun elektronik untuk menghasilkan informasi kesehatan pada data rekam medis manual dan elektronik																
				Mampu melaksanakan keamanan data rekam medis manual dan elektronik sesuai standar dan peraturan perundang-undangan yang berlaku untuk menjamin																
				Mampu menganalisis dan menyajikan data untuk manajemen mutu, manajemen utilisasi, manajemen risiko dan kepentingan lain terkait dengan asuhan pasien																
				Mampu memastikan pelaksanaan kebijakan dan proses manajemen untuk kepentingan mutu dan keselamatan pasien di fasilitas pelayanan kesehatan																
				Mampu mengkomunikasikan dan menerapkan hukum standar akreditasi perijinan dan sertifikasi yang terkait dalam pelayanan kesehatan																
				Mampu mengidentifikasi masalah masalah teknologi informasi yang berkaitan dengan pelayanan manajemen rekam medis dan informasi kesehatan menggunakan perangkat lunak yang sesuai untuk memberikan solusi yang tepat																
				Mampu merancang dan mengembangkan struktur isi rekam medis dan standar data kesehatan dengan sistem manual dan elektronik untuk memfasilitasi rekam kesehatan elektronik, catatan kesehatan pribadi, kesehatan masyarakat, dan sistem administrasi lainnya																
				Mampu mengaplikasikan ilmu statistik kesehatan untuk kepentingan riset rekam medis dan informasi kesehatan																

	BK120	Konsep analisis kuantitatif																		
	BK121	Konsep analisis kualitatif																		
	BK122	Analisis rekam medis tertutup																		
	BK123	Penjaminan mutu pelayanan rekam medis dan informasi kesehatan																	1	
SISTEM PEMBIAYAAN KESEHATAN (MK 15)	BK124	Penggunaan data klinis dalam penggantian biaya				1														
	BK125	Mengelola penggunaan data klinis dalam proses charge master, dan klaim manajemen				1														
	BK126	Konsep dan metode pembayaran asuransi				1														
	BK127	Billing sistem asuransi				1														
	BK128	Konsep dan aplikasi casemix system				1														
AUDIT INFORMASI KLINIS (MK 17)	BK129	Konsep sistem pembiayaan																		
	BK136	Konsep audit medis							1											
	BK137	Konsep audit RMIK							1											
	BK138	Konsep audit coding							1											
	BK139	Instrument audit							1											
	BK140	Abstraksi rekam medis							1											

PERENCANAAN ANGGARAN (MK 18)	BK141	Analisis rekam medis terintegrasi																	
	BK142	Perhitungan unit cost di fasilitas pelayanan kesehatan				1													
	BK143	Dasar-dasar akuntansi																	
	BK144	Jenis-jenis anggaran kesehatan																	
	BK145	Manajemen keuangan																	
	BK146	Penyusunan laporan keuangan																	
	BK147	Konsep penyusunan anggaran																	
KONSEP DASAR KODING PENYAKIT DAN TINDAKAN (GENERAL KODING) (MK 21)	BK163	Konsep Dasar, Pengenalan dan Deskripsi ICD 10																	
	BK164	Cara penggunaan ICD																	
KODIFIKASI SISTEM MUSKULOSKELETAL RESPIR	BK165	Pengenalan Anatomi Patofisiologi dan Kodefikasi diagnosa	1																
	BK166	Konsep Dasar Penggunaan Terminologi Medis	1																
	BK167	Konsep Terminologi Medis	1																



ASI DAN KARDIO VASKU LER (MK 22)		BK168	Patofisiologi, Kodefikasi diagnosa dan Kodefikasi Tindakan Medis ICD 10 dan ICD 9 CM			1														
		BK169	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM																	
		BK170	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis																	
		BK171	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler																	
		BK172	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler																	

KODIFI KASI SISTEM PENCER NAAN DAN ENDOK RIN (MK 23)	BK173	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler	1																
	BK174	Clinical pathway (CP) sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler dan Aplikatif Desain form Clinical pathways	1																
	BK175	Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler	1																
	BK176	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM	1																
	BK177	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis	1																

		BK178	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem pencernaan dan sistem endokrin	1															
		BK179	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada sistem pencernaan dan sistem endokrin	1															
		BK180	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada sistem pencernaan dan endokrin	1															
		BK181	Clinical pathway (CP) sistem pencernaan dan sistem endokrin dan Aplikatif Desain form Clinical pathways	1															
		BK182	Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi sistem pencernaan dan sistem endokrin	1															

KODIFI KASI SISTEM PENGIN DERAAN, SARAF, GANGG UAN JIWA DAN PERILA KU (MK 24)	BK183	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM																	
	BK184	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis	1																
	BK185	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa	1																
	BK186	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa	1																
	BK187	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa	1																

KODIFI KASI SISTEM GENITO URINAR I DAN REPRO DUKSI (MK 25)	BK188	Clinical pathway (CP) panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa dan Aplikatif Desain form Clinical pathways	1																
	BK189	Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa	1																
	BK190	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM																	
	BK191	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis	1																
	BK192	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi Sistem Genitourinari dan Reproduksi	1																

KODIFI KASI TERKAI T CEDER A, KERAC UNAN, DAN	BK193	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada Sistem Genitourinari dan Reproduksi	1																
	BK194	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada Sistem Genitourinari dan Reproduksi	1																
	BK195	Clinical pathway (CP) Sistem Genitourinari dan Reproduksi dan Aplikatif Desain form Clinical pathways	1																
	BK196	Studi kasus dan Aplikaasi kasus kodefikasi Sistem Genitourinari dan Reproduksi	1																
	BK197	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM	1																
	BK198	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis	1																

FAKTOR EKSTERNAL (MK 26)	BK199	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya	1																
	BK200	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya	1																
	BK201	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya	1																
	BK202	Clinical pathway (CP) kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya dan Aplikatif Desain form Clinical pathways	1																

KODIFI KASI PENYA KIT KHUSU S TERTEN TU (MK 27)	BK203	Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya	1																
	BK204	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD O (ONKOLOGI), ICF dan ICPC																	
	BK205	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis	1																
	BK206	Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu	1																
	BK207	Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu	1																



	BK208	Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu	1																
	BK209	Clinical pathwasistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu dan Aplikatif Desain form Clinical pathways	1																
	BK210	Studi kasus dan Aplikaasi kasus kodefikasi sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu	1																
KODIFI KASI MORBI DITAS DAN MORTA LITAS (MK 28)	BK211	Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM																	
	BK212	Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis	1																
	BK213	Konsep Dasar Diagnosa	1																
	BK214	Konsep kodefikasi morbiditas	1																
	BK215	Konsep kodefikasi mortalitas	1																

		BK216	Statistik Morbidity dan Mortalitas	1																	
		BK217	Aturan dan tata cara kodefikasi MM	1																	
FARMAKOLOGI (MK 29)		BK218	Konsep Dasar tentang Farmakologi																		
		BK219	Konsep Dasar dan tata cara kodefikasi ICOPIM (OBAT)																		
		BK220	Ruang Lingkup Farmakologi																		
		BK221	Dasar Farmakologi, Farmakodinamik dan Farmakokinetik																		
		BK222	Faktor Pengaruh Respon Pasien terhadap Obat																		
		BK223	Kodefikasi ICOPIM																		
LOGIKA DAN ALGORITMA (MK 1)	PROSES DAN TEKNOLOGI INFORMASI KESEHATAN	BK1	Macam Macam Konsep Algoritma																	1	
		BK2	Struktur dasar algoritma dan notasi algoritmik																		1
		BK3	Pemilihan algoritma																		1
		BK4	Pengulangan algoritma																		1
		BK5	Pemecahan masalah logika dengan algoritma																		1
		BK6	Pengantar pemrograman modular																		1

<p style="text-align: center;">APLIKA SI KOMPU TER DASAR (MK 2)</p> <p style="text-align: center;">PEMRO GRAMA</p>	BK7	Prosedur pemrograman																		1	
	BK8	Function pada pemrograman																			1
	BK9	Pemrosesan larik / array																			1
	BK10	Matrick dan pemrosesannya																			1
	BK11	Algoritma pencarian																			1
	BK12	Algoritma pengurutan																			1
	BK13	Pemrosesan arsip beruntun																			1
	BK14	Pemecahan masalah logika dengan algoritma																			1
	BK15	Data individu dan data agregat pelayanan kesehatan																			1
	BK16	Pengenalan Hardware, Pengenalan Software dan Microsof Outlook																			1
	BK17	Aplikasi pengolah kata																			1
	BK18	Aplikasi pengolah angka (spreadsheet)																			1
	BK19	Pengenalan e-commerce																			1
	BK20	Jenis sistem operasi																			
	BK21	Pemrograman Komputer																			1

N DASAR (MK 3)		BK22	Program visual basic .NET 2010 dengan menggunakan command prompt, edit, dan notepad																	1	
		BK23	Dasar program VB .NET dan pemanfaatan variabel dalam pemrograman																		1
		BK24	Berbagai operator, konstanta, dan enumerate dalam pemrograman																		1
		BK25	Input dalam pemrograman																		1
		BK26	Pembuatan program sekuensial																		1
		BK27	Pembuatan program dengan kemampuan pemilihan																		1
		BK28	Pembuatan program dengan kemampuan perulangan																		1
		BK29	Cara kerja array dan memanfaatkannya sebagai penyimpan data sederhana dalam pemrograman																		1
		BK30	Menyimpan, membaca, dan menghapus data dengan																		1

		menggunakan data biner																		
PEMROGRAMAN BERBASIS OBJEK (MK 4)	BK31	Paradigma PBO dalam kehidupan sehari-hari																		1
	BK32	Class dan objek																		1
	BK33	Encapsulation																		1
	BK34	Inheritance																		1
	BK35	Polymorphism																		1
	BK36	Interface																		1
	BK37	Abstract class																		1
REKAYASA PERANGKAT LUNAK (MK 5)	BK38	Konsep Dasar RPL																		1
	BK39	Proses PL dan Rekayasa Sistem (System Engineering)																		1
	BK40	Feasibility Studies																		1
	BK41	Manajemen proyek perangkat lunak																		1
	BK42	Model Proses																		1
	BK43	Konsep dan prinsip Analysis dan Rekayasa Kebutuhan																		1
	BK44	Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Lunak (Software Requirement Specification (SRS))																		1

		BK45	Pemodelan Analysis																1
		BK46	Konsep & Prinsip2 Disain Perangkat Lunak																1
		BK47	Tahapan Disain																1
		BK48	Dokumentasi Disain (SW Design Document):																1
		BK49	Pengujian perangkat lunak 1																1
		BK50	Pengujian perangkat lunak 2																1
		BK51	Penjaminan Mutu Perangkat Lunak (Software Quality Assurance (SQA))																1
BASIS DATA (MK 6)		BK52	Konsep perancangan basis data															1	
		BK53	Jenis dan tipe data															1	
		BK54	Normalisasi basis data															1	
		BK55	Konsep basis data relasional															1	
		BK56	Desain dan arsitektur basisdata															1	
		BK57	Penggunaan aplikasi database dan query untuk pencarian data dan informasi																1

PEMROGRAMAN BERBASIS WEB (MK 7)	BK58	Konsep dasar web dan arsitektur, serta server & client side scripting.																			1	
	BK59	Konsep HTML																				1
	BK60	Konsep dasar CSS																				1
	BK61	Konsep dasar Java Script.																				1
	BK62	Konsep dasar PHP,																				1
	BK63	Konsep Basis Data di Web, serta mengimplementasi penggunaan basis data dalam MySQL.																				1
	BK64	Sample Application di pemrograman web.																				1
	BK65	Overview Web Security, Networkd and Application serta Basic Web Security Model.																				1
BK66	Konsep Content Management System (CMS)																				1	
DATA MAINING (MK 8)	BK67	Konsep dasar data mining																			1	
	BK68	Komponen data mining																				1
	BK69	Fungsi - fungsi data mining																				1
	BK70	Teknik data mining																				1

PENGOLAHAN CITRA (IMAGE PROCESSING) (MK 10)	BK71	Aplikasi dan tren dalam data mining																	1
	BK72	Data mining dalam RMIK																	1
	BK80	Dasar pada pengolahan citra																	1
	BK81	Tingkat keabuan dan warna citra																	1
	BK82	Citra biner																	1
	BK83	Image Enhancement																	1
	BK84	Operasi Aritmatik dan Geometri pada Citra																	1
	BK85	Edge Detection																	1
	BK86	Analisis Tekstur																	1
	BK87	Image Reconstruction																	1
	BK88	Akuisisi citra																	1
	BK89	Transformasi citra																	1
	BK90	Representasi Citra lewat operasi titik, operasi spasial dan operasi transformasi																	1
	BK91	Kompresi citra																	1
APLIKASI PERAN GKAT LUNAK PADA	BK260	Aplikasi pengumpulan dan penyajian data fasilitas pelayanan kesehatan			1														



FASILITAS PELAYANAN KESEHATAN (MK 34)	BK261	Aplikasi elektronik untuk sistem pengodean dan klasifikasi klinis (diagnosa dan tindakan)			1														
	BK262	Aplikasi pengolahan data diagnosa dan tindakan kaitannya dalam pelaporan data statistik													1				
	BK263	Aplikasi sistem informasi untuk indeks data klinis fasilitas pelayanan kesehatan													1				
	BK264	Aplikasi sistem pembiayaan													1				
	BK265	Sistem komputerisasi pelaporan fasilitas pelayanan kesehatan													1				
	BK266	Aplikasi perangkat lunak di fasilitas pelayanan kesehatan (SIMRS, SIMPUS, SIRS DLL)																	
ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI KESEHATAN	BK267	Analisis kebutuhan sistem													1				
	BK268	Jenis dan model perancangan sistem																1	
	BK269	Desain proses sistem informasi kesehatan																1	

ATAN (MK 35)		BK270	Desain antarmuka sistem informasi kesehatan																	1	
		BK271	Evaluasi sistem informasi kesehatan																	1	1
		BK272	Peralihan dari rekam medis manual ke elektronik																	1	
MATEMATIKA DISKRIT (MK 53)		BK370	Konsep logika matematika																		
		BK371	Garis lurus persamaan kuadrat dan fungsi																		
		BK372	Himpunan																		
		BK373	Sistem bilangan riil																		
		BK374	Sistem koordinat kartesius																		
		BK375	Konsep dan aplikasi pengambilan keputusan																		
BAHASA INGGRIS (MK 45)	PEMBENTUKAN KARAKTER	BK320	The most common medical terminology																		
		BK321	Hospitals																		
		BK322	Parts of body (language focus ; articles)																		
		BK323	Signs and symptoms of the diseases																		
		BK324	Medical record																		
		BK325	Communications with patients																		

		BK326	Skimming and scanning																		
		BK327	Building a paragraph																		
BAHAS A INGGRIS TERAPAN N BIDANG KESEHATAN (MK 46)		BK328	Medical Record Jobs																		
		BK329	Security of Medical Records																		
		BK330	Release of Information																		
		BK331	Informed Consents																		
		BK332	Rehabilitation Facilities																		
		BK333	Consultation and Consolidation																		
		BK334	Request, Necessities, Obligations																		
		BK335	Patient Assessment Records and Discharge Summaries																		
		BK336	Reading Comprehension																		
		PENDIDIKAN KEWARGANEGARAAN (MK 47)		BK337	Ketahanan nasional dan bela negara																
BK338	Dinamika historis dan pentingnya wawasan Nusantara																				
BK339	Hak dan Kewajiban warga negara Indonesia																				
BK340	Sistem politik dan ketatanegaraan Indonesia																				

PANCA SILA (MK 48)	BK341	HAM dan demokrasi																		
	BK342	Konsep gotong royong dan kepedulian lingkungan																		
	BK343	Nilai, norma dan etika akademik																		
	BK344	Pendidikan Budaya Anti Korupsi																		
	BK345	Pancasila sebagai sistem filsafat																		
	BK346	Pancasila sebagai ideologi bangsa dan negara																		
	BK347	Konsep dan pentingnya pendidikan pancasila																		
	BK348	Dinamika dan tantangan pancasila																		
	BK349	Konsep Bhineka Tunggal Ika																		
BAHAS A INDONE SIA (MK 49)	BK350	Kedudukan dan sejarah Bahasa Indonesia																		
	BK351	Bahasa negara, bahasa persatuan dan bahasa IPTEKS																		
	BK352	Fungsi dan peran Bahasa Indonesia																		
	BK353	Menulis (Makalah, rangkuman dan resensi buku)																		

KEMAN USIAAN DAN KEIMA NAN	BK354	Membaca (artikel, tulisan populer, dan akses informasi internet)																	
	BK355	Berbicara (presentasi, seminar dan pidato dalam situasi formal)																	
	BK376	Hakikat Islam sebagai <i>way of life</i>																	
	BK377	Hakikat manusia dalam pandangan Islam																	
	BK378	Hubungan manusia dan kehidupan																	
	BK379	Iman dan pengaruhnya dalam kehidupan																	
	BK380	Tauhid dan urgensinya bagi kehidupan muslim																	
	BK381	Konsep aqidah dalam Islam																	
	BK382	Syirik dan bahayanya bagi manusia																	
	BK383	Syirik zaman modern																	
BK384	<i>Epilog</i> memahami Islam, manusia, iman dan tauhid dalam mengimplementasikan nilai-nilai Islam yang bersumber dari																		

IBADAH AKHLAK, DAN MUAMALAH		alQur'an dan as-Sunnah																	
	BK385	Hakekat Ibadah dan makna spiritual ibadah bagi kehidupan sosial																	
	BK386	Ibadah shalat & makna spiritual shalat																	
	BK387	Ibadah puasa dan korelasinya dalam pembentukan Insan berkarakter																	
	BK388	Ibadah Haji dan Makna Spiritualnya dalam kehidupan																	
	BK389	Ibadah Maliah dan Makna Spiritualnya dalam kehidupan sehari-hari																	
	BK390	Peran akhlak sebagai modal sosial bagi keberhasilan hidup seseorang																	

KEMUHAMMADIAN	BK391	Macam-macam akhlak dan peran akhlak dalam kehidupan berbangsa dan bernegara																	
	BK392	Hakekat akhlak dalam keluarga dan larangan kekerasan dalam rumah tangga																	
	BK393	Akhlik sosial dan pandangan Islam terhadap beberapa persoalan: kemiskinan, kebodohan dan pengangguran																	
	BK394	Muamalah dan pandangan islam tentang kehidupan dunia																	
	BK395	Islam dan persoalan hidup dan kerja																	
	BK396	Masalah Harta dan Jabatan dalam Pandangan Islam																	
	BK397	Hubungan antara ibadah, akhlak dan muamalah dalam menciptakan masyarakat utama																	
	BK398	Pemurnian dan pembaharuan di dunia Islam																	

ISLAM DALAM	BK399	Dakwah Islam di Nusantara																		
	BK400	Sejarah Muhammadiyah																		
	BK401	Matan keyakinan dan Cita-cita hidup Muhammadiyah																		
	BK402	Kepribadian Muhammadiyah																		
	BK403	AD ART Muhammadiyah																		
	BK404	Muhammadiyah sebagai gerakan Islam yang berwatak tajrid dan tajdid																		
	BK405	Muhammadiyah sebagai gerakan social																		
	BK406	Muhammadiyah sebagai gerakan pendidikan																		
	BK407	Muhammadiyah dan pemberdayaan perempuan																		
	BK408	Muhammadiyah sebagai gerakan ekonomi																		
	BK409	Peran kebangsaan Muhammadiyah di Indonesia																		
BK410	Tantangan muhammadiyah di abad XXI																			
BK411	Hakikat IPTEKS dalam																			



MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN		Pandangan Islam																		
	BK412	Kewajiban Menuntut Ilmu, Mengebangkan dan Mengamalkan																		
	BK413	Etika Pengembangan dan Penerapan IPTEKS dalam Pandangan Islam																		
	BK414	Integrasi Islam dan Ilmu Pengetahuan																		
	BK415	Paradigma pengembangan IPTEKS																		
	BK416	Kebenaran Al-quran dan Hadist dalam Bidang Ilmu Manajemen Informasi Kesehatan																		
	BK417	Paradigma Islam Tentang Manajemen Informasi Kesehatan																		
	BK418	Etika Islam dalam Penerapan Ilmu Manajemen Informasi Kesehatan																		
	BK419	Prinsip dan ajaran Islam dalam penerapan ilmu manajemen informasi kesehatan																		

		BK420	Strategi Komunikasi Dakwah																		
		BK421	Isu - isu kontemporer dalam ilmu Manajemen Informasi Kesehatan																		
MANAJEMEN KESEHATAN (MK 11)	KEPEMIMPINAN DAN INOVASI PELAYANAN KESEHATAN	BK92	Organisasi dan Kinerja Organisasi																		
		BK93	Fungsi Manajemen																		
		BK94	Kepemimpinan																		
		BK95	Motivasi																		
		BK96	Perencanaan Program																		
		BK97	Implementasi Program																		
		BK98	Evaluasi Program																		
		BK99	Analisis dan Model Penyelesaian Masalah								1										
KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA (MK 16)	KEPEMIMPINAN DAN INOVASI PELAYANAN KESEHATAN	BK100	Pengambilan Keputusan							1											
		BK130	Konsep kesehatan dan keselamatan kerja																		
		BK131	Alat pelindung diri																		
		BK132	Perundangan ketenagakerjaan																		
		BK133	Iklim dan lingkungan kerja																		
		BK134	Kesehatan dan keselamatan kerja RMIK																	1	

		BK135	Ilmu ergonomi																	
ILMU KESEHATAN MASYARAKAT (MK 19)		BK148	Jenis-jenis fasilitas pelayanan kesehatan																	
		BK149	Alur pelayanan kesehatan																	
		BK150	Jenis tenaga kesehatan																	
		BK151	Konsep sehat sakit																	
		BK152	Level / tingkat pencegahan penyakit																	
		BK153	Promosi kesehatan																	
		BK291	Konsep epidemiologi																	1
EPIDEMIOLOGI (MK 41)		BK292	Epidemiologi penyakit menular																	1
		BK293	Epidemiologi penyakit tidak menular																	1
		BK294	Surveilans																	1
		BK295	Rancangan studi epidemiologi																	1
		BK296	Ukuran frekuensi																	1
		BK297	Skrining																	1
		BK298	Wabah dan KLB																	1
KOMUNIKASI REKAM MEDIS DAN MANAJ		BK356	Teknik komunikasi efektif				1													
		BK357	Komunikasi antar profesi dan tenaga kesehatan				1													

EMEN INFORMASI KESEHATAN (MK 50)		BK358	Kolaborasi dengan tenaga kesehatan lainnya				1															
		BK359	Penggunaan bahasa yang baik dan benar				1															
		BK360	Konsep dan prinsip komunikasi																			
		BK361	Jenis komunikasi																			
PENJAMINAN MUTU PELAYANAN KESEHATAN (MK 12)		BK101	Penyusunan SOP dan kebijakan di fasilitas pelayanan kesehatan	1																		
		BK102	Pemahaman mutu dan dimensi mutu	1																		
		BK103	Menjaga mutu (quality assurance, continuous quality improvement)	1		1																
		BK104	Clinical praktis guidelines and clinical pathways	1																		
		BK105	Manajemen mutu pelayanan kesehatan				1															
		BK106	Total quality manajemen				1															
		BK107	Standart Pelayanan RM					1														
PERENCANAAN UNIT KERJA REKAM	STANDART DAN INFORMASI REGULASI	BK108	Pengorganisasian Pada unit kerja RMIK							1												
		BK109	Penyelesaian masalah unit kerja RMIK								1	1										

MEDIS (MK 13)	BK110	Perencanaan dan perhitungan kebutuhan SDM											1							
	BK111	Perekrutan dan penempatan SDM											1							
	BK112	Analisis jabatan dan penilaian kinerja											1							
	BK113	Pengembangan SDM											1							
	BK114	Manajemen SDM											1							
	BK115	Manajemen Fasilitas (sarana dan prasarana UKRM)								1										
	BK154	Komponen identifikasi kelengkapan RM												1						
	BK155	Indikator mutu di sarana pelayanan kesehatan dan unit kerja rekam medis												1		1				
	BK156	Manajemen utilisasi RMIK														1				
	BK157	Sistem kredensial dalam standart pelayanan RS															1	1		
BK158	Standart pelayanan minimal RMIK dalam standart pelayanan RS															1				
BK159	Standart unit kerja RM dalam akreditasi RS dan Puskesmas															1				
AKREDI TASI DAN MANAJ EMEN RISIKO (MK 20)																				

PENGANTAR REKAM MEDIS DAN MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN (MK 30)	BK160	Konsep dasar akreditasi fasilitas pelayanan kesehatan																		
	BK161	Manajemen resiko dalam pelayanan RMIK												1						
	BK162	Instrument akreditasi nasional dan internasional														1				
	BK224	Tupoksi RMIK																		
	BK225	Peran RMIK																		
	BK226	Manajemen RMIK																		
	BK227	Pendokumentasian dalam RM	1																	
	BK228	Standart pendokumentasian RM	1																	
	BK229	Metode pengindeksan penyakit dan tindakan		1																
	BK230	Pengelolaan indeks database klinis		1																
DESAIN DAN MANAJEMEN FORMULIR (MK 32)	BK231	Isi dan struktur RM	1																	
	BK243	Prinsip desain formulir manual dan elektronik							1											
	BK244	Kelengkapan isi RM											1							
	BK245	Isi dan struktur data RMIK																		
	BK246	Konsep desain formulir manual																		

		BK247	Konsep desain formulir elektronik																			
		BK248	Evaluasi formulir																			
		BK249	Pengendalian formulir																			
PRAKTEK KERJA LAPANGAN I (MK 36)	PENGALAMAN LAPANGAN	BK273	Sistem dan subsistem RMIK (tpp, coding, assembling, indexing, filling, skm dan pelaporan)																			
		BK274	Sistem klasifikasi penyakit (sistem muskuloskeletal, respirasi, kardiovaskuler, darah, digestive dan endokrin)																			
BK275		Aplikasi perangkat lunak dan fasilitas pelayanan kesehatan																				
BK276		Desain formulir berbasis manual dan elektronik																				
BK277		Statistik kesehatan																				
PRAKTIK KERJA LAPANGAN II (MK 37)		BK278	Sistem klasifikasi penyakit (sistem saraf, mental, dan panca indra)																			
		BK279	Sistem pelaporan berbasis online di fasilitas kesehatan																			

PRAKTIK KERJALAPAN III (MK 38)	BK280	Sistem klasifikasi penyakit (sistem genitourinary, kehamilan, persalinan, nifas, perinatal, kelaianan kongenital, malformasi kromosom, infeksi, neoplasma)																		
	BK281	Standart pelayanan minimal RMIK dan standart unit kerja RMIK dalam akreditasi																		
	BK282	Perencanaan sumber daya RMIK																		
	BK283	Struktur basis data sistem informasi kesehatan																		
PRAKTIK KERJALAPAN IV (MK 39)	BK284	Sistem klasifikasi penyakit ( cidera dan penyebab luar cedera, morbiditas dan mortalitas )																		
	BK285	Sistem pembiayaan kesehatan di faskes																		
	BK286	Jaringan komputer pada faskes																		
PRAKTIK KERJALAPAN	BK287	Audit coding semua klasifikasi penyakit																		



GAN KOMPR EHENSI F (MK 40)		BK288	Mengidentifikasi alternatif solusi permasalahan RMIK																		
		BK289	Ekstraksi informasi kesehatan																		
		BK290	Mengidentifikasi permasalahan RMIK																		
KKN (MK 58)		BK434	Pembentukan kepribadian mahasiswa sebagai kader pembangunan																		
		BK435	Penghayatan Cara berpikir dan bekerja secara interdisipliner																		
		BK436	Pembinaan Mahasiswa menjadi motivator, inovator dan problem solver																		
		BK437	Pengembangan dan Pembangunan Masyarakat																		
		BK438	Pemecahan masalah masyarakat didasari nilai nilai Islam yang berkembang																		
		BK439	Meluaskan wawasan dan pengalaman mahasiswa dalam berinteraksi dan bersinergi dalam masyarakat																		

SKRIPSI (MK 57)	PENELITI AN	BK422	Pembuatan proposal skripsi																		
		BK423	Penyusunan instrumen penelitian																		
		BK424	Pengurusan ethical clearance																		
		BK425	Presentasi proposal																		
		BK426	Pelaksanaan pengambilan data																		
		BK427	Analisis data penelitian																		
		BK428	Validasi data penelitian																		
		BK429	pembuatan laporan penelitian																		
		BK430	presentasi hasil penelitian																		
		BK431	pembuatan naskah																		
		BK432	publikasi penelitian																		
		BK433	publikasi hasil penelitian																		
		METOD OLOGI PENELI TIAN KESEH ATAN (MK 44)	PENELITI AN	BK314	Konsep dan aplikasi pengecekan plagiarisme																
BK315	Konsep dasar ilmu pengetahuan dan penelitian																				
BK316	Jenis penelitian kesehatan																				
BK317	Metode dan instrumen pengumpulan data																				

		BK318	Teknik pengolahan data penelitian kesehatan																	
		BK319	Teknik penulisan karya tulis ilmiah																	
ELECTRONIC HEALTH RECORD (MK 33)	HEALTH INFORMATICS	BK250	Paradigma Pengelolaan Rekam medis				1													
		BK251	Terminologi EHR											1						
		BK252	Dasar Hukum										1							
		BK253	Konsep dasar EHR																	
		BK254	Sistem data klinis pada EHR	1																
		BK255	Karakteristik EHR																	1
		BK256	Fitur EHR																	1
		BK257	Komponen EHR																	1
		BK258	Manfaat EHR																	1
		BK259	Implementasi EHR di fasilitas Kesehatan																1	
BIOSTATISTIKA (MK 42)	HEALTH INFORMATICS	BK299	Konsep dasar statistik																1	
		BK300	Statistik Deskriptif																1	
		BK301	Statistik inferensial																1	
		BK302	Analisis, interpretasi dan proyeksi data tren																	1
		BK303	Konsep data dasar statistik di fasilitas pelayanan kesehatan,																	1

STATIS TIK FASILIT AS PELAY ANAN KESEH ATAN (MK 43)		BK304	Aplikasi pengolahan data diagnosa dan tindakan kaitannya dalam pelaporan data statistik	1																1			
		BK305	Pengumpulan data klinis untuk manajemen mutu, utility, manajemen resiko		1			1							1								
		BK306	Sumber dan jenis data di fasyankes																				1
		BK307	Metode penyampaian informasi data surveilans																				1
		BK308	Statistik data administrasi sensus data pasien (Patient census data), presentase penggunaan TT (percentage of occupancy), bed turn over - lama rawat (length of stay), statistik data klinis dan data case mix, indikator pelayanan rumah sakit, grafik barber jhonson						1														1
		BK309	Dasar dasar statistik kesehatan																				1
		BK310	Metode pengumpulan data kesehatan																				

		BK311	Metode pengolahan data kesehatan																	1		
		BK312	Metode dan jenis penyajian data kesehatan																			
		BK313	Sistem pelaporan fasyankes manual dan elektronik																			
JARINGAN KOMPUTER (MK 9)	KERAHASIAAN, PRIVASI DAN KEAMANAN	BK73	Pertukaran data																		1	
		BK74	Penerapan teknologi untuk menjamin keamanan data																			1
		BK75	Pemanfaatan teknologi jaringan sebagai media sharing informasi																		1	
		BK76	Konsep jaringan komputer, menggunakan TI (Hardware & software) untuk analisis kebutuhan, pengumpulan, pengolahan dan penyajian informasi, untuk mendukung terselenggaranya EHR, PHR, Kesmas dan administrasi lainnya																			1
		BK77	Setting jaringan dasar (file sharing, resource share, koneksi internet)																			1

		BK78	Integritas data dalam pertukaran sistem informasi kesehatan																	1	
		BK79	Konsep keamanan data dan kerahasiaan informasi																		
MANAJEMEN REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN (MK 31)		BK232	Aturan dan tatacara pengodean RM	1																	
		BK233	Kelengkapan isi RM	1																	
		BK234	Penyajian dan interpretasi hasil analisis RM																		1
		BK235	Sistem dan sub sistem RMIK								1										
		BK236	Data retrieval																		
		BK237	Manajemen kearsipan																		
		BK238	Konsep pengelolaan RMIK							1	1										
		BK239	Nilai guna RMIK																		
		BK240	Kebijakan dan aturan terkait retensi dan penyusutan																		
		BK241	Konsep flowchart																		
		BK242	Jenis-jenis indeks																		
ETIKA PROFESI DAN HUKUM KESEHATAN (MK 51)		BK362	Perundangan dan peraturan yang berlaku antarprofesi																		
		BK363	Peraturan perundangan																		

			RMIK yang berlaku																		
		BK364	Konsep nilai norma dan etika																		
		BK365	Kode etik PMIK																		
		BK366	Tupoksi PMIK dalam pelepasan informasi							1											
		BK367	Kemitraan profesi																		
		BK368	Konsep dan bentuk penerapan etika profesi PMIK																		
		BK369	Konsep hukum kesehatan hukum perdata dan hukum pidana																		
KEWIR AUSAH AAN (MK 59)	KETERLI BATAN KONSUM EN DAN INFORM ASI KESEHAT AN PERSONA L	BK440	Karakteristik jiwa kewirausahaan																		
		BK441	Kepemimpinan dalam kewirausahaan																		
		BK442	Peran dan fungsi perwujudan jiwa kewirausahaan																		
		BK443	Komponen dalam kewirausahaan																		
		BK444	Konsep manajemen dalam kewirausahaan																		
		BK445	Kewirausahaan dalam RMIK																		

#### 4. Daftar Mata Kuliah, CPL, Bahan Kajian dan Materi Pembelajaran

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
1	MIK19215	LOGIKA DAN ALGORITMA	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, inovatif, bermutu, dan terukur dalam melakukan pekerjaan yang spesifik dibidang keahliannya serta sesuai dengan standar kompetensi kerja bidang yang bersangkutan</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu melaksanakan pengelolaan rekam medis dan hubungan kerja sesuai dengan kode etik profesi untuk meningkatkan kepercayaan terhadap pelayanan rekam medis</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Penegetahuan tentang pengumpulan pengolahan, analisis, penyajian, verifikasi, dan validasi data secara manual dan elektronik</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Macam Macam Konsep Algoritma</li> <li>2. Struktur dasar algoritma dan notasi algoritma</li> <li>3. Pemilihan algoritma</li> <li>4. Pengulangan algoritma</li> <li>5. Pemecahan masalah logika dengan algoritma</li> <li>6. Pengantar pemrograman modular</li> <li>7. Prosedur pemrograman</li> <li>8. Function pada pemrograman</li> <li>9. Pemrosesan larik / array</li> <li>10. Matrick dan pemrosesannya</li> <li>11. Algoritma pencarian</li> <li>12. Algoritma pengurutan</li> <li>13. Pemrosesan arsip beruntun</li> <li>14. Pemecahan masalah logika dengan algoritma</li> <li>15. Data individu dan data agregat pelayanan kesehatan</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Definisi algoritma dan pemrograman</li> <li>2. Permainan dan Logika sederhana</li> <li>3. Notasi algoritmik</li> <li>4. Pemrograman procedural</li> <li>5. Struktur dasar algoritma</li> <li>6. Notasi algoritmik</li> <li>7. Pemilihan algoritma</li> <li>8. Pengulangan algoritma</li> <li>9. Pemecahan masalah logika dengan algoritma</li> <li>10. Pengantar pemrograman modular</li> <li>11. Prosedur pemrograman</li> <li>12. Function pada pemrograman</li> <li>13. Pemrosesan larik / array</li> <li>14. Matrick dan pemrosesannya</li> <li>15. Algoritma pencarian</li> </ol>



No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					16. Algoritma pengurutan 17. Pemrosesan arsip beruntun 18. Pemecahan masalah logika dengan algoritma 19. Data individu dan data agregat pelayanan kesehatan
2	MIK19108	APLIKASI KOMPUTER DASAR	2	<p><b>SIKAP</b>            Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b>            Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, inovatif, bermutu, dan terukur dalam melakukan pekerjaan yang spesifik dibidang keahliannya serta sesuai dengan standar kompetensi kerja bidang yang bersangkutan</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS :</b>            Mampu berkolaborasi dalam tim dengan komunikasi efektif untuk melaksanakan seleksi, pengembangan aplikasi pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajemen</p> <p><b>PENGETAHUAN</b>            Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan            Pengetahuan tentang pengumpulan pengolahan, analisis, penyajian, verifikasi,</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pengenalan Hardware, Pengenalan Software dan Microsoft Outlook</li> <li>2. Aplikasi pengolah kata</li> <li>3. Aplikasi pengolah angka (spreadsheet)</li> <li>4. Pengenalan e-commerce</li> <li>5. Jenis sistem operasi</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pengenalan Hardware, Pengenalan Software dan Microsoft Outlook.</li> <li>2. Microsoft word</li> <li>3. Microsoft Excell</li> <li>4. Microsoft Visio</li> <li>5. Makro Excell</li> <li>6. Jenis sistem operasi</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				dan validasi data secara manual dan elektronik	
3	MIK19216	PEMROGRAMAN DASAR	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, inovatif, bermutu, dan terukur dalam melakukan pekerjaan yang spesifik dibidang keahliannya serta sesuai dengan standar kompetensi kerja bidang yang bersangkutan</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu melaksanakan pengelolaan rekam medis dan hubungan kerja sesuai dengan kode etik profesi untuk meningkatkan kepercayaan terhadap pelayanan rekam medis</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Penegetahuan tentang pengumpulan pengolahan, analisis, penyajian, verifikasi, dan validasi data secara manual dan elektronik</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pemrograman Komputer</li> <li>2. Program visual basic .NET 2010 dengan menggunakan command prompt, edit, dan notepad</li> <li>3. Dasar program VB .NET dan pemanfaatan variabel dalam pemrograman</li> <li>4. Berbagai operator, konstanta, dan enumerate dalam pemrograman</li> <li>5. Input dalam pemrograman</li> <li>6. Pembuatan program sekuensial</li> <li>7. Pembuatan program dengan kemampuan pemilihan</li> <li>8. Pembuatan program dengan kemampuan perulangan</li> <li>9. Cara kerja array dan memanfaatkannya sebagai penyimpan data sederhana dalam pemrograman</li> <li>10. Menyimpan, membaca, dan menghapus data dengan menggunakan data binner</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. VB .NET Console programming</li> <li>2. Menggunakan Command Prompt <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menggunakan Edit</li> <li>• Menggunakan Notepad</li> <li>• Struktur dasar pemrograman VB .NET</li> <li>• Pemahaman VB .NET adalah oop</li> <li>• Perintah System.Console.Writeline</li> <li>• Mengaktifkan path kerja</li> <li>• Melakukan kompilasi program</li> <li>• Penanganan error program</li> </ul> </li> <li>3. Struktur Program <ul style="list-style-type: none"> <li>• Option</li> <li>• Imports</li> <li>• Program Utama (Main)</li> <li>• Variabel</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipe data</li> <li>• Konversi</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. Operator <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operator Penggabungan</li> <li>• Operator Perbandingan</li> <li>• Operator Logika</li> <li>• Konstanta</li> <li>• Enumerate</li> </ul> </li> <li>5. Readline</li> <li>6. Input-proses-output dalam pemrograman</li> <li>7. Pemilihan sederhana <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pemilihan kompleks</li> </ul> </li> <li>8. Perulangan sederhana <ul style="list-style-type: none"> <li>• Perulangan kompleks</li> </ul> </li> <li>9. Array <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mengaplikasikan array untuk kasus entri data</li> </ul> </li> <li>10. Menyimpan data <ul style="list-style-type: none"> <li>• Membaca data</li> <li>• Menghapus data</li> <li>• Mengecek data</li> </ul> </li> </ol>
4	MIK19325	PEMROGRAMAN BERBASIS OBJEK	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, inovatif, bermutu, dan terukur dalam melakukan pekerjaan yang spesifik dibidang keahliannya serta sesuai dengan standar kompetensi kerja bidang yang bersangkutan</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Paradigma PBO dalam kehidupan sehari-hari</li> <li>2. Class dan objek</li> <li>3. Encapsulation</li> <li>4. Inheritance</li> <li>5. Polymorphism</li> <li>6. Interface</li> <li>7. Abstract class</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep dasar pemrograman berbasis objek</li> <li>2. Variable Instance <ul style="list-style-type: none"> <li>• Variabel Class</li> <li>• Variabel konstanta</li> <li>• Variable local</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu melaksanakan pengelolaan rekam medis dan hubungan kerja sesuai dengan kode etik profesi untuk meningkatkan kepercayaan terhadap pelayanan rekam medis</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Penegetahuan tentang pengumpulan pengolahan, analisis, penyajian, verifikasi, dan validasi data secara manual dan elektronik</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fungsi dan penggunaan Java Spesifiers &amp; Modifiers : Access Spesifiers : default, public, protected, private Access Modifiers : final, abstract, static</li> <li>• <b>Method (1) :</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Modifiers pada Method</li> <li>b. Penamaan Method, bentuk Method</li> <li>c. Method yang diturunkandari library JAVA</li> <li>d. Method dengan keyword void</li> <li>e. Pengaksesan Method melalui Objek Kelas</li> </ol> </li> <li>• <b>Method (2) : Keyword “this” return pada method</b></li> <li>• <b>Method (3) : Konstruktor Paramater</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Method Overriding</li> <li>b. Method overloading</li> </ol> </li> <li>3. Information hiding <ul style="list-style-type: none"> <li>• Access modifier : public dan private</li> <li>• Package keyword</li> <li>• Importing classes</li> </ul> </li> <li>4. Basic Concept of Inheritance <ul style="list-style-type: none"> <li>• Declaring inheritance in Java</li> <li>• Accessing parent’s member</li> <li>• Accesibility criteria super keyword</li> </ul> </li> <li>5. Basic concept of polymorphism <ul style="list-style-type: none"> <li>• Polymorphic arguments</li> </ul> </li> <li>6. Interface</li> <li>7. Abstract class <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abstract methods</li> </ul> </li> </ul>
5	MIK19539	REKAYASA PERANGKAT LUNAK	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar RPL</li> <li>2. Proses PL dan Rekayasa Sistem (<i>System Engineering</i>)</li> <li>3. <i>Feasibility Studies</i></li> <li>4. Manajemen proyek perangkat lunak</li> <li>5. Model Proses</li> <li>6. Konsep dan prinsip Analysis dan Rekayasa Kebutuhan</li> <li>7. Pemodelan Analysis</li> <li>8. Konsep &amp; Prinsip2 Disain Perangkat Lunak</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibeatkan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu melaksanakan pengelolaan rekam medis dan hubungan kerja sesuai dengan kode etik profesi untuk meningkatkan kepercayaan terhadap pelayanan rekam medis</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Penegetahuan tentang pengumpulan pengolahan, analisis, penyajian, verifikasi, dan validasi data secara manual dan elektronik</p>	<p>9. Tahapan Disain 10. Dokumentasi Disain (SW Design Document): 11. Pengujian perangkat lunak 1 12. Pengujian perangkat lunak 2 13. Penjaminan Mutu Perangkat Lunak (Software Quality Assurance(SQA))</p> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Definisi</b> Perangkat Lunak <ul style="list-style-type: none"> <li>Peran Perangkat Lunak</li> <li>Definisi RPL</li> <li>Mitos dalam RPL</li> <li>What is Good Software</li> </ul> </li> <li><b>Perbedaan</b> Produk &amp; Proses <ul style="list-style-type: none"> <li>Aktivitas fundamental dari proses perangkat lunak</li> <li>Project Suggestions</li> <li>System engineering</li> </ul> </li> <li><b>Definition</b> of feasibility studies <ul style="list-style-type: none"> <li>Faktor penghambat feasibility studies</li> <li>Teknik melakukan feasibility studies</li> </ul> </li> <li><b>Overview</b></li> <li><b>Model Waterfall</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Model Process Incremental</li> <li>Model Incremental</li> <li>RAD Model</li> <li>Model Process Evolutionary</li> <li>Model Prototyping</li> <li>Model Spiral</li> <li>Model Concurent development</li> <li>Model Process – model process khusus</li> <li>Model Berbasis <b>Komponen</b></li> </ul> </li> <li><b>System</b> Engineering <ul style="list-style-type: none"> <li>Area Analisis</li> <li>Prinsip – prinsip Analisis</li> <li>Pengelolaan dan validasi kebutuhan</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<p>7. <b>Prinsip – prinsip</b> SRS yang baik</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview Template dokumen SRS</li> </ul> <p>8. <b>Analysis Terstruktur</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Definisi &amp; Prinsip</li> <li>• Alat bantu pemodelan analysis :</li> <li>• Data Flow Diagram (DFD), Data Dictionary(DD), PSpec</li> </ul> <p>9. <b>Konsep disain</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abstraction</li> <li>• Refinement</li> <li>• Modularity</li> <li>• Arsitektur PL</li> <li>• Hirarki Control</li> <li>• Struktur Data</li> <li>• Procedure PL</li> <li>• Information Hiding</li> <li>• Disain Modular yang Efektif</li> <li>• Functional Independence</li> <li>• Cohesion</li> <li>• Coupling</li> </ul> <p>10. <b>Disain Data</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disain Arsitektural</li> <li>• Disain Antar Muka</li> <li>• Transform Mapping</li> <li>• Transaction Mapping</li> </ul> <p>11. <b>Prinsip – prinsip</b> SDD yang baik</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview Template SDD</li> </ul> <p>12. <b>Prinsip &amp; Tujuan</b> pengujian SW</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Strategi Pengujian:</li> <li>• Unit Testing</li> <li>• Integration Testing</li> <li>• Validation Testing</li> <li>• System Testing</li> </ul> <p>13. Disain <b>Kasus Uji</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Teknik White Box Testing (Basic Path Testing, Flow Graph Testing)</li> </ul>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teknik Black Box Testing</li> <li>• Review Pembuatan Test Plan Dokumen Pengajuan</li> </ul> 14. Overview SQA
6	MIK19431	BASIS DATA	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, inovatif, bermutu, dan terukur dalam melakukan pekerjaan yang spesifik dibidang keahliannya serta sesuai dengan standar kompetensi kerja bidang yang bersangkutan</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu melaksanakan pengelolaan rekam medis dan hubungan kerja sesuai dengan kode etik profesi untuk meningkatkan kepercayaan terhadap pelayanan rekam medis</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Prinsip penjaminan mutu dalam bidang rekam medis dan informasi kesehatan</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep perancangan basis data</li> <li>2. Jenis dan tipe data</li> <li>3. Normalisasi basis data</li> <li>4. Konsep basis data relasional</li> <li>5. Desain dan arsitektur basisdata</li> <li>6. Penggunaan aplikasi database dan query untuk pencarian data dan informasi</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pengumpulan dan analisis             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Perancangan data base secara konseptual</li> <li>• Pemilihan DBMS</li> <li>• Perancangan database secara logic</li> <li>• Perancangan database secara fisik</li> <li>• Phase implementasi sistem database</li> </ul> </li> <li>2. Integer             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Char</li> <li>• Boolean</li> <li>• String</li> <li>• Real</li> </ul> </li> <li>3. Definisi dan tujuan normalisasi basis data             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalisasi database</li> <li>• Normal form, NF1, NF2, NF3</li> </ul> </li> <li>4. Konsep DBMS             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplikasi DBMS</li> <li>• Jenis DBMS</li> </ul> </li> <li>5. DBMS (Data Base Management System): bagian dari perangkat lunak yang bertanggungjawab dalam create, read, update, delete record atau mengelola basis data             <ul style="list-style-type: none"> <li>• DML (Data Manipulation Language): dipakai untuk membuat, membaca dan meng-update record dalam basis</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<p>data, dan melakukan navigasi antara record-record yang berbeda</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Metadata: the data about the data –such as record and field definitions, synonyms, data relationships, validation rules, help messages, and so forth</li> </ul> <p>6. Metode query hash join</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Metode query nested join</li> </ul>
7	MIK19647	PEMROGRAMAN BERBASIS WEB	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, inovatif, bermutu, dan terukur dalam melakukan pekerjaan yang spesifik dibidang keahliannya serta sesuai dengan standar kompetensi kerja bidang yang bersangkutan</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu melaksanakan pengelolaan rekam medis dan hubungan kerja sesuai dengan kode etik profesi untuk meningkatkan kepercayaan terhadap pelayanan rekam medis</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Penegetahuan tentang pengumpulan pengolahan, analisis, penyajian, verifikasi,</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep dasar web dan arsitektur, serta server &amp; client side scripting</li> <li>2. Konsep HTML</li> <li>3. Konsep dasar CSS</li> <li>4. Konsep dasar Java Script.</li> <li>5. Konsep dasar PHP,</li> <li>6. Konsep Basis Data di Web, serta mengimplementasi penggunaan basis data dalam MySQL</li> <li>7. Sample Application di pemrograman web.</li> <li>8. Overview Web Security, Networkd and Application serta Basic Web Security Model.</li> <li>9. Konsep Content Management System (CMS)</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar Web dan <i>Overview</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Arsitektur Web</li> <li>• Web Server</li> <li>• Server Side Scripting</li> <li>• Client Side Scripting</li> </ul> </li> <li>2. Struktur Page (Konsep HTML) : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Struktur Dasar Elemen</li> <li>• Kelompok Atribut</li> <li>• Format Dasar Text</li> <li>• Presentational Elements</li> <li>• Phrase Elements</li> <li>• List</li> <li>• Editing Text</li> </ul> </li> </ol>



No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				dan validasi data secara manual dan elektronik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Penggunaan Character Entities untuk Special Character</li> <li>• Komentar</li> <li>• Elemen &lt;font&gt; yang digunakan</li> <li>• Elemen Block dan Inline</li> <li>• Elemen pengelompokan dengan &lt;div&gt; dan &lt;span&gt;</li> <li>3. Links dan Navigation : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Basic Links</li> <li>• Pemahaman Direktori dan Struktur Direktori</li> <li>• URL, Absolute dan Relative URL,dan &lt;base&gt; elemen</li> <li>• Advanced E-Mail Links</li> </ul> </li> <li>4. Colors, Image, and Objects <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menambahkan Warna (Color) untuk Web: Specifying, Using, &amp; Hex Codes versus Color Names</li> <li>• Memilih Warna (Color) untuk Web: Basic Color, Color Scheme, Contrast, Affect Color, Color Palette, Final Words</li> <li>• Menambahkan Gambar (image): Types Image format, Bitmap, Vector, penggunaan elemen &lt;img&gt;</li> <li>• Menambahkan Objek Lain dengan elemen &lt;object&gt; : Atribut elemen &lt;object&gt; dan &lt;param&gt;</li> <li>• Penggunaan Images sebagai Links</li> <li>• Image Maps: Server-Side Image Maps &amp; Client-Side Image Maps</li> </ul> </li> <li>5. <b>Table di HTML :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengenalan Table</li> <li>• Elemen dasar Table dan Atribut</li> <li>• Advance Table</li> <li>• Isu aksesibilitas dengan Table</li> </ul> </li> <li>6. <b>Forms di HTML :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengenalan FormS</li> <li>• Pembuatan Form dengan elemen &lt;form&gt;</li> <li>• Form Control</li> <li>• Pembuatan Label untuk Kontrol &amp; Elemen &lt;label&gt;</li> <li>• Struktur form dengan elemen &lt;fieldset&gt; dan &lt;legend&gt;</li> <li>• Focus: Tabbing Order &amp; Access Keys</li> <li>• Disabled &amp; Read-Only Controls</li> </ul> </li> </ul>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengiriman Data Form ke Server : HTTP get &amp; HTTP post.</li> <li>7. Frames di <b>HTML</b> : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Penggunaan Frames</li> <li>• Pengenalan Framset</li> <li>• Elemen &lt;frameset&gt;</li> <li>• Elemen &lt;frame&gt;</li> <li>• Elemen &lt;noframes&gt;</li> <li>• Pembuatan Lonks Diantara Frames</li> <li>• Nested Framesets</li> <li>• Floating or Inline Frames dengan &lt;iframe&gt;</li> </ul> </li> <li>8. Pengenalan <b>HTML5</b> : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Loose Syntax Returns</li> <li>• XHTML5</li> <li>• Presentational Markup and Redefined</li> <li>• HTML5 Document Structure Changes</li> <li>• HTML5's Open Media Effort</li> <li>• Client-Side Graphics with &lt;canvas&gt;</li> <li>• HTML5 Form Changes</li> </ul> </li> <li>9. Pengenalan Cascading Style Sheet: Basic Example &amp; Inheritance <ul style="list-style-type: none"> <li>• CSS Rules</li> <li>• CSS Properties</li> <li>• Controlling Fonts</li> <li>• Text Formatting</li> <li>• Text Pseudo-Classes</li> <li>• Selectors</li> <li>• Length</li> <li>• Percentages</li> <li>• Coming to Grips with the Box Model</li> <li>• Links</li> <li>• Backgrounds</li> <li>• Lists</li> <li>• Tables</li> <li>• Outlines</li> <li>• Pseudo-Classes :focus &amp; :active</li> </ul> </li> </ul>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Generated Content</li> <li>• Miscellaneous Properties</li> <li>• Additional Rules</li> <li>• Positioning with CSS</li> </ul> <p>10. Pengenalan Java Script</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Add a Script to Pages</li> <li>• Document Object Model</li> <li>• Variables</li> <li>• Operators</li> <li>• Functions</li> <li>• Conditional &amp; Looping Statement</li> <li>• Events</li> <li>• Built-in Objects</li> <li>• Writing Java Script</li> </ul> <p>11. Introducing to PHP :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• What Does PHP Do?</li> <li>• A Brief History of PHP</li> <li>• Installing PHP</li> <li>• A Walk Through PHP</li> </ul> <p>12. Language <b>Basic</b> :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lexical Structure &amp; Data Types</li> <li>• Variables &amp; Expressions and Operators</li> <li>• Flow-Control Statement &amp; Including Code</li> <li>• Embedding PHP in Web Pages</li> </ul> <p>13. Functions :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Calling &amp; Defining Functions</li> <li>• Variable Scope &amp; Parameters</li> <li>• Return Values &amp; Variable</li> <li>• Anonymous</li> </ul> <p>14. Strings</p> <p>15. Arrays</p> <p>16. Objects</p> <p>17. Penanganan Form</p> <p>18. File dan Direktori</p> <p>19. Session and Cookies</p>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<p>20. Konsep Basis <b>Data di Web</b> :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Database</li> <li>• DBMS</li> <li>• RDBMS</li> </ul> <p>21. <b>Database Design</b> :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Why Use a Relational Database</li> <li>• Blasted Anomalies</li> <li>• Normalization</li> <li>• Types of Relationships</li> <li>• Advanced Database Concept</li> </ul> <p>22. Software <b>Basis Data (MySQL, dll) &amp; Instalasi</b></p> <p>23. <b>Pengenalan SQL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Membuat, Menampilkan, Membuka dan Menghapus Database.</li> <li>• Membuat, Mengubah, dan Menghapus Table</li> <li>• Menambah, Mengedit, Menghapus, Menampilkan Record</li> </ul> <p>24. Guesbook</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplikasi Berita</li> <li>• Business Registration</li> </ul> <p>25. Overview Web Security :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Security: An Ovierview</li> <li>• Common Threats on the Web</li> </ul> <p>26. <b>Network and Application Security</b> :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understanding Network Security</li> <li>• User-Level Security</li> <li>• Server-Level Security</li> </ul> <p>27. Basic <b>Web Security Model</b> :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Web Refresher</li> <li>• Security User Interface</li> </ul> <p>28. Pengenalan Content Management System</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CMS Software (OcPortal, WordPress, WebGUI, Drupal, Rubedo, Joomla, eZ Publish Platform)</li> </ul>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
8	MIK19758	DATA MINING	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu berkolaborasi dalam tim dengan komunikasi efektif untuk melaksanakan seleksi, pengembangan aplikasi pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajemen</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Penegetahuan tentang pengumpulan pengolahan, analisis, penyajian, verifikasi, dan validasi data secara manual dan elektronik</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep dasar data mining</li> <li>2. Komponen data mining</li> <li>3. Fungsi - fungsi data mining</li> <li>4. Teknik data mining</li> <li>5. Aplikasi dan tren dalam data mining</li> <li>6. Data mining dalam RMIK</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sejarah, evolusi dan perkembangan teknologi database</li> <li>2. Input data <ul style="list-style-type: none"> <li>• Database opearasional</li> <li>• Data mining</li> <li>• Utilisasi</li> <li>• Hasil mining</li> </ul> </li> <li>3. Klasifikasi dan prediksi <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisis cluster (pengelompokan)</li> <li>• Analisis outlier</li> <li>• Analisis trend dan evolusi</li> <li>• Analisis arah pola lain atau statistik</li> </ul> </li> <li>4. Pemahaman domain <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pembuatan suatau data set target</li> <li>• Pembersihan atau preprocessing data</li> <li>• Reduksi atau proyeksi data</li> <li>• Pemilihan tugas DM</li> <li>• Pemilihan algoritma data mining</li> <li>• Pencarian data mining</li> <li>• Evaluasi pola</li> <li>• Penyajian pengetahuan</li> <li>• Penggunaan pengetahuan yang diperoleh</li> </ul> </li> <li>5. Trend dan deviasi : analisis regresi <ul style="list-style-type: none"> <li>• Penggalian pola sekuensial, analisis periodisitas</li> </ul> </li> <li>6. Penyimpanan data pasien terintrasi dalam sistem yang terpetakan dalam kapasitas besar <ul style="list-style-type: none"> <li>• Perekaman data medis pasien secara elektronik dan masif</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
9	MIK19646	JARINGAN KOMPUTER	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu berkolaborasi dalam tim dengan komunikasi efektif untuk melaksanakan seleksi, pengembangan aplikasi pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajemen</li> <li>• Mampu melaksanakan pengelolaan rekam medis dan hubungan kerja sesuai dengan kode etik profesi untuk meningkatkan kepercayaan terhadap pelayanan rekam medis</li> </ul> <p><b>PENGETAHUAN</b> Konsep pelayanan kesehatan secara umum</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pertukaran data</li> <li>2. Penerapan teknologi untuk menjamin keamanan data</li> <li>3. Pemanfaatan teknologi jaringan sebagai media sharing informasi</li> <li>4. Konsep jaringan komputer, menggunakan TI (Hardware &amp; software) untuk analisis kebutuhan, pengumpulan, pengolahan dan penyajian informasi, untuk mendukung terselenggaranya EHR, PHR, Kesmas dan administrasi lainnya</li> <li>5. Setting jaringan dasar (file sharing, resource share, koneksi internet)</li> <li>6. Integritas data dalam pertukaran sistem informasi kesehatan</li> <li>7. Konsep keamanan data dan kerahasiaan informasi</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep interoperability <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep jaringan komputer</li> </ul> </li> <li>2. Fundamental TCP/IP transport, Applications and Security</li> <li>3. OSI Reference Model <ul style="list-style-type: none"> <li>• TCP/IP Protocol Architecture</li> <li>• Local Area Network : Phisycall Layer (Media Transmisi), Data Link Layer</li> </ul> </li> <li>4. TCP/IP:Transport layer, Network Layer <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wide Area Network : Teknologi WAN, PPP, Frame Relay</li> <li>• Switching dan tipe koneksi</li> <li>• IP Addressing (Ipv4 dan Ipv6)</li> </ul> </li> <li>5. Subnetting dan Supernetting</li> <li>6. Konsep Routing dan setting router</li> <li>7. Konsep keamanan data dan kerahasiaan informasi</li> </ol>
10	MIK19759	PENGOLAHAN CITRA (IMAGE PROCESSING)	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat,</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dasar pada pengolahan citra</li> <li>2. Tingkat keabuan dan warna citra</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, inovatif, bermutu, dan terukur dalam melakukan pekerjaan yang spesifik dibidang keahliannya serta sesuai dengan standar kompetensi kerja bidang yang bersangkutan</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu melaksanakan pengelolaan rekam medis dan hubungan kerja sesuai dengan kode etik profesi untuk meningkatkan kepercayaan terhadap pelayanan rekam medis</p> <p><b>PENGETAHUAN :</b> Penegetahuan tentang pengumpulan pengolahan, analisis, penyajian, verifikasi, dan validasi data secara manual dan elektronik</p>	<p>3. Citra biner 4. Image Enhancement 5. Operasi Aritmatik dan Geometri pada Citra 6. Edge Detection 7. Analisis Tekstur 8. Image Reconstruction 9. Akuisisi citra 10. Transformasi citra 11. Representasi Citra lewat operasi titik, operasi spasial dan operasi transformasi 12. Kompresi citra</p> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <p>1. Operasi titik</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operasi Thresholding</li> <li>• Operasi Negatif Digital</li> <li>• Operasi Pemotongan (clipping)</li> <li>• Operasi Titik – Geometri</li> <li>• Operasi Titik – Intensitas dan Geometri</li> <li>• Aras Lokal</li> <li>• Aras Global</li> <li>• Aras Objek</li> </ul> <p>2. Akromatik vs Kromatik</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cahaya Kromatik Radiansi: Luminasi: Brightness</li> <li>• Spektrum Elektromagnetik</li> <li>• Brightness, hue, saturation</li> <li>• Kubus Warna RGB Nilai R, G, B dinormalisasi pada interval (0, 1)</li> <li>• Color palette dan RGB yang dinormalisasi</li> <li>• Model CMY Asumsikan semua nilai warna dinormalisasi menjadi [0,1]</li> <li>• Model HIS (HSV)</li> <li>• Color hexagon untuk HSI (HSV)</li> <li>• YIQ dan YUV untuk signal TV</li> </ul>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Melakukan operasi thresholding <ul style="list-style-type: none"> <li>• Melakukan operasi Morfologi</li> <li>• Melakukan boundaries objek</li> <li>• Melakukan bounding box</li> <li>• Melakukan cropping</li> <li>• Windows Bitmap (*.bmp)</li> <li>• Joint Photographic Experts Group (*.jpg)</li> <li>• Tagged Image File Format (*.tif)</li> </ul> </li> <li>4. Pembentukan Citra <math>f(x,y) = i(x,y) \cdot r(x,y)</math> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Complement Image <math>X = \text{uint8}([ 255 \ 10 \ 75; 44 \ 225 \ 100]);</math></li> </ul> </li> <li>5. Deteksi tepi <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deteksi edge</li> </ul> </li> <li>6. Tekstur kerapatan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tekstur keseragaman</li> <li>• Tekstur keteraturan</li> <li>• Tekstur kekasaran</li> </ul> </li> <li>7. Rontgen image</li> <li>8. Kamera digital <ul style="list-style-type: none"> <li>• Smartphone</li> <li>• USB Webcam</li> <li>• Scanner</li> <li>• Mikroskop Digital</li> <li>• Ultrasonografi (USG)</li> <li>• Computed Tomography (CT Scan)</li> <li>• Computed Radiography (CR)</li> <li>• Magnetic Resonance Imaging (MRI)</li> <li>• Mammogram</li> </ul> </li> <li>9. Transformasi piksel <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transformasi ruang</li> </ul> </li> <li>10. Hasil representasi citra processing</li> <li>11. Kompresi tipe lossless <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompresi tipe lossy</li> </ul> </li> </ol>



No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
11	MIK19110	MANAJEMEN KESEHATAN	2	<p><b>SIKAP :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan;</li> <li>• Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri.</li> </ul> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu memelihara dan mengembangkan jaringan kerja sama di dalam maupun di luar lembaganya</li> <li>• Mampu bertanggungjawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervisi dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang bekerja di bawah tanggungjawabnya</li> <li>• Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada dibawah tanggungjawabnya, dan mampu mengelola pembelajaran secara mandiri</li> </ul> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu melaksanakan keamanan data rekam medis manual dan elektronik sesuai standar dan</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Organisasi dan Kinerja Organisasi</li> <li>2. Fungsi Manajemen</li> <li>3. Kepemimpinan</li> <li>4. Motivasi</li> <li>5. Perencanaan Program</li> <li>6. Implementasi Program</li> <li>7. Evaluasi Program</li> <li>8. Analisis dan Model Penyelesaian Masalah</li> <li>9. Pengambilan Keputusan</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Managing people in Organization <ul style="list-style-type: none"> <li>• Managing organizational practice</li> <li>• Dasar kualitas dan produktivitas organisasi</li> <li>• Ukuran peningkatan kualitas kinerja dalam organisasi</li> </ul> </li> <li>2. Fungsi manajemen <ul style="list-style-type: none"> <li>• Management and Organization change</li> <li>• Management, organization, and system improvement</li> <li>• Strategies for managing change</li> </ul> </li> <li>3. Teori kepemimpinan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Teori genetic</li> <li>• Teori sosial</li> <li>• Teori ekologis</li> <li>• Sifat sifat kepemimpinan</li> <li>• Gaya gaya kepemimpinan</li> </ul> </li> <li>4. Teori motivasi <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proses terbentuknya motivasi</li> <li>• Ukuran motivasi</li> <li>• Faktor-faktor yang mempengaruhi motivasi</li> </ul> </li> <li>5. Forcasting, problem solving, programing, designing, policy analisis, decision making proces <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ciri-ciri perencanaan</li> <li>• Aspek perencanaan</li> <li>• Macam perencanaan</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>peraturan perundang-undangan yang berlaku untuk menjamin kerahasiaan medis</p> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep teoritis tentang manajemen organisasi dan kepemimpinan pada unit kerja rekam mmedis dan informasi kesehaatn</li> <li>• Pengetahuan tentang manajemen prinsip dan tata kelola rekam medis dan informasi kesehatan</li> </ul>	<p>6. Konsep implementasi program</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tahapan Implementasi program</li> <li>• Rencana implementasi program</li> <li>• Implementasi kebijakan program kesehatan terkini</li> </ul> <p>7. Pengertian, prinsip, tujuan, komponen dan indikator evaluasi program</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruang Lingkup Evaluasi Program</li> <li>• Teknik Evaluasi Program</li> <li>• Langkah-Langkah Evaluasi Program</li> <li>• Kelebihan dan Kekurangan Evaluasi Program</li> </ul> <p>8. Analisis SWOT</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tree root analysis</li> <li>• USG dan MCUA theory</li> </ul> <p>9. Konsep Pengambilan Keputusan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Karakteristik pengambilan keputusan</li> <li>• Proses pengambilan keputusan</li> <li>• Keputusan efektif</li> </ul>
12	MIK19327	PENJAMINAN MUTU PELAYANAN KESEHATAN	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, inovatif, bermutu, dan terukur dalam melakukan pekerjaan yang spesifik dibidang keahliannya serta sesuai dengan standar kompetensi kerja bidang yang bersangkutan</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Penyusunan SOP dan kebijakan di fasilitas pelayanan kesehatan</li> <li>2. Pemahaman mutu dan dimensi mutu</li> <li>3. Menjaga mutu (quality assurance, continous quality improvement)</li> <li>4. Clinical praktis guidelines and clinical pathways</li> <li>5. Manajemen mutu pelayanan kesehatan</li> <li>6. Total quality manajemen</li> <li>7. Standart Pelayanan RM</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Standart Operasional Prosedur (SOP) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Langkah pengembangan SOP</li> <li>• Teknik Penyusunan SOP</li> <li>• Komponen SOP</li> <li>• Macam SOP</li> <li>• Contoh SOP</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</li> <li>• Mampu melaksanakan pengelolaan struktur isi dan standar data rekam medis baik manual maupun elektronik untuk menghasilkan informasi kesehatan pada data rekam medis manual dan elektronik</li> <li>• Mampu mengidentifikasi masalah - masalah teknologi informasi yang berkaitan dengan pelayanan manajemen rekam medis dan informasi kesehatan menggunakan perangkat lunak yang sesuai untuk memberikan solusi yang tepat.</li> <li>• Mampu menganalisis dan menyajikan data untuk manajemen mutu, manajemen utilisasi, manajemen risiko dan kepentingan lain, yang terkait asuhan pasien</li> </ul> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep teoritis tentang manajemen organisasi dan kepemimpinan pada unit kerja rekam medis dan informasi kesehatan</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Konsep dasar mutu pelayanan kesehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Persepsi mutu</li> <li>• Aspek dimensi mutu pelayanan kesehatan</li> </ul> </li> <li>3. Konsep dan definisi quality assurance <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prinsip quality assurance</li> <li>• Lingkup quality assurance</li> <li>• Proses quality assurance</li> </ul> </li> <li>4. Konsep rekam medis terintegrasi berbasis masalah dan berbasis kasus <ul style="list-style-type: none"> <li>• Penyusunan clinical guidelines</li> <li>• Penyusunan clinical pathways</li> </ul> </li> <li>5. Konsep mutu pelayanan kesehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Teori dan fungsi manajemen pelayanan kesehatan</li> <li>• Penerapan manajemen mutu pelayanan kesehatan</li> </ul> </li> <li>6. Definisi dan konsep total quality manajemen <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dimensi perencanaan mutu total quality manajemen</li> <li>• Biaya mutu</li> <li>• Penerapan total quality manajemen</li> <li>• Kendali mutu dan kendali biaya</li> </ul> </li> <li>7. Standart pelayanan minimal pelayanan kesehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Standart pelayanan rekam medis</li> <li>• Mutu pelayanan rekam medis</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengetahuan tentang manajemen prinsip dan tata kelola rekam medis dan informasi kesehatan</li> </ul>	
13	MIK19433	PERENCANAAN UNIT KERJA REKAM MEDIS	2	<p><b>SIKAP</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</li> <li>• Menunjukkan sikap bertanggung jawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri</li> </ul> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu bertanggung jawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervisi dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang bekerja di bawah tanggung jawabnya</li> <li>• Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada dibawah tanggungjawabnya, dan mampu mengelola pembelajaran secara mandiri</li> <li>• Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan</li> </ul>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pengorganisasian Pada unit kerja RMIK</li> <li>2. Penyelesaian masalah unit kerja RMIK</li> <li>3. Perencanaan dan perhitungan kebutuhan SDM</li> <li>4. Perekrutan dan penempatan SDM</li> <li>5. Analisis jabatan dan penilaian kinerja</li> <li>6. Pengembangan SDM</li> <li>7. Manajemen SDM</li> <li>8. Manajemen Fasilitas (sarana dan prasarana UKRM)</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Organisasi lini <ul style="list-style-type: none"> <li>• Organisasi staf</li> <li>• Organisasi lini dan staf</li> <li>• Alur dan penataan ruang kerja unit rekam medis</li> <li>• Ruang lingkup unit kerja rekam medis</li> <li>• Sistem dan subsistem organisasi perekam medis</li> </ul> </li> <li>2. Identifikasi masalah dan penyelesaian masalah di unit kerja RMIK</li> <li>3. Ruang lingkup perencanaan SDM <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fungsi dan tujuan perencanaan SDM</li> <li>• Tantangan perencanaan SDM saat ini dan masa depan</li> <li>• Konsep analisis pekerjaan</li> <li>• Strategi perencanaan SDM</li> <li>• Identifikasi kebutuhan SDM</li> <li>• Metode perhitungan SDM berdasarkan beban kerja</li> </ul> </li> <li>4. Pengertian seleksi dan penempatan SDM <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proses perekrutan</li> <li>• Langkah-langkah dan proses perekrutan</li> <li>• Hasil perekrutan dan umpan balik</li> <li>• Perencanaan program-program SDM</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu menganalisa, mengevaluasi, dan mengembangkan pengelolaan manajemen unit kerja rekam medis dan informasi kesehatan untuk menjalankan organisasi fasilitas pelayanan kesehatan secara optimal</li> <li>• Mampu melaksanakan keamanan data rekam medis manual dan elektronik sesuai standar dan peraturan perundang-undangan yang berlaku untuk menjamin kerahasiaan medis</li> <li>• Mampu mengelola sumber daya yang dibutuhkan berdasarkan prinsip manajemen untuk penyelenggaraan rekam medis dan informasi kesehatan</li> </ul> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep teoritis tentang manajemen organisasi dan kepemimpinan pada unit kerja rekam medis dan informasi kesehatan</li> <li>• Pengetahuan tentang manajemen prinsip dan tata</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Syarat perekrutan dan penempatan SDM</li> <li>• Metode penempatan dan perekrutan</li> </ul> <p>5. Definisi analisis jabatan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokok dan fungsi analisis jabatan</li> <li>• Sasaran analisis jabatan</li> <li>• Tahapan analisis jabatan</li> <li>• Jenis analisis jabatan</li> <li>• Konsep pokok pengukuran kinerja</li> <li>• Keterkaitan analisis jabatan</li> <li>• Informasi analisis jabatan</li> <li>• Analisa jabatan pegawai</li> <li>• Klasifikasi, desain, perancangan kembali pekerjaan</li> <li>• Pengisian form analisis jabatan</li> <li>• Konsep job description and specification</li> </ul> <p>6. Konsep pengembangan SDM</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bentuk-bentuk pengembangan SDM</li> <li>• Tujuan pengembangan SDM</li> <li>• Ciri-ciri pengembangan SDM yang efektif</li> <li>• Manfaat pengembangan SDM</li> <li>• Analisis kebutuhan pelatihan atau pengembangan</li> <li>• Pendidikan sumber daya manusia</li> <li>• Pelatihan sumberdaya manusia</li> <li>• Implementasi program pengembangan SDM</li> <li>• Definisi manajemen sumberdaya manusia</li> <li>• Model model manajemen sumberdaya manusia</li> <li>• Aktivitas dan fungsi fungsi manajemen sumberdaya manusia</li> <li>• Organisaasi manajemen sumber daya manusia</li> </ul> <p>7. Manajemen sarana unit kerja rekam medis</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manajemen prasarana unit kerja rekam medis</li> </ul>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				kelola rekam medis dan informasi kesehatan	
14	MIK19542	AUDIT REKAM MEDIS	2	<p><b>SIKAP</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri</li> <li>• Memiliki sikap, perilaku dan kemampuan menjaga kepentingan kearahasiaan pribadi pasien dan rahasia jabatan dan mampu mempertanggungjawabkan segala tindakan profesinya baik kepada profesi, pasien, maupun masyarakat luas</li> </ul> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu mengkaji kasus penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan bidang keahliannya dalam rangka menghasilkan prototype, prosedur baku, desain atau karya seni.</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu melakukan audit kode diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik</li> </ul>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clinical documentation improvement</li> <li>2. Kualitas data RM</li> <li>3. Teknik validitas dan verifikasi data</li> <li>4. Monitoring dan evaluasi pelayanan rekam medis</li> <li>5. Konsep analisis kuantitatif</li> <li>6. Konsep analisis kualitatif</li> <li>7. Analisis rekam medis tertutup</li> <li>8. Penjaminan mutu pelayanan rekam medis dan informasi kesehatan</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep dasar CDI <ul style="list-style-type: none"> <li>• Physician documentation</li> <li>• History of present illness</li> <li>• Review of system</li> <li>• Komponen CDI</li> <li>• Past medical, family, and social history</li> <li>• Daily progress note</li> <li>• Chart query's</li> <li>• Tata laksana uji rekam medis berbasis CDI</li> </ul> </li> <li>2. Konsep data quality <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prinsip kualitas data</li> <li>• Penjaminan kualitas data</li> <li>• Konsekuensi dari kualitas data yang buruk</li> <li>• Konsep dasar rekam medis berkualitas</li> <li>• Kiat-kiat mewujudkan rekam medis berkualitas</li> <li>• Proses pengolahan data RM</li> <li>• Indikator rekam medis berkualitas</li> <li>• Cara perolehan data</li> <li>• Hasil pengolahan data</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<ul style="list-style-type: none"> <li>Mampu menganalisis dan menyajikan data untuk manajemen mutu, manajemen utilisasi, manajemen risiko dan kepentingan lain, yang terkait asuhan pasien</li> </ul> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pengetahuan tentang keamanan data dan informasi elektronik</li> <li>Pengetahuan prosedural tentang penyelenggaraan dan pengelolaan rekam medis secara manual maupun elektronik</li> <li>Pengetahuan tentang manajemen prinsip dan tata kelola rekam medis dan informasi kesehatan</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Pengertian validitas dan verifikasi data <ul style="list-style-type: none"> <li>Teknik peer review</li> <li>Teknik telusur terbuka dan tertutup</li> </ul> </li> <li>Pedoman Audit Medis di Rumah Sakit Kepmenkes No 496/Menkes/SK/IV/2005 <ul style="list-style-type: none"> <li>Indikator analisis dokumen RM</li> <li>Monitoring dan evaluasi pelayanan RM dengan pendekatan Sistem</li> <li>Evaluasi pelayanan rekam medis berbasis telusur terbuka dan tertutup</li> </ul> </li> <li>Review identifikasi pasien <ul style="list-style-type: none"> <li>Review pelaporan yang penting</li> <li>Review Otentikasi</li> <li>Review pencatatan</li> <li>Analisa kuantitatif demografi</li> <li>Pelaksanaan Analisis Kuantitatif</li> <li>Hasil Analisis Kuantitatif</li> <li>Analisa kuantitatif terintegrasi</li> <li>DMR ( Delinquent Medical Record )</li> </ul> </li> <li>Definisi Analisis Kualitatif <ul style="list-style-type: none"> <li>Tujuan analisis kualitatif</li> <li>Review Kelengkapan dan Kekonsistenan diagnosa.</li> <li>Analisa kualitatif administrasi</li> <li>Analisa kualitatif medis</li> <li>Hasil yang diharapkan dalam analisis kualitatif</li> <li>Format rekam medis telaah tertutup</li> <li>Bentuk dari Formulir</li> <li>Proses Telaahan</li> <li>Format rekam medis telaah tertutup</li> </ul> </li> <li>Definisi mutu rekam medis <ul style="list-style-type: none"> <li>Prinsip mutu rekam medis</li> <li>Faktor faktor mutu rekam medis</li> <li>Analisa mutu rekam medis</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
15	MIK19541	SISTEM PEMBIAYAAN KESEHATAN	2	<p><b>SIKAP</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila;</li> <li>Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri.</li> </ul> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu mengambil keputusan secara tepat berdasarkan prosedur baku, spesifikasi desain, persyaratan keselamatan dan keamanan kerja dalam melakukan supervisi dan evaluasi pada pekerjaannya</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu berkolaborasi dalam tim dengan komunikasi efektif untuk melaksanakan seleksi, pengembangan aplikasi pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajemen</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Pengetahuan tentang sistem pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajeen berbasis</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Penggunaan data klinis dalam penggantian biaya</li> <li>Mengelola penggunaan data klinis dalam proses charge master, dan klaim manajemen</li> <li>Konsep dan metode pembayaran asuransi</li> <li>Billing sistem asuransi</li> <li>Konsep dan aplikasi casemix system</li> <li>Konsep sistem pembiayaan</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Konsep data klinis dalam penggantian biaya pelayanan <ul style="list-style-type: none"> <li>Clinical documentation integrited form</li> <li>Analisa dokumen klaim</li> <li>Grouping klaim pembiayaan kesehatan</li> <li>Analisa patologi dan fisiologi klinis</li> </ul> </li> <li>Prinsip billing sistem dalam teknologi informasi pelayanan kesehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>Billing rumah sakit berbasis web dan pemrograman berbasisi objek</li> <li>Pengelolaan billing siistem</li> <li>Manajemen klaim melalui brigding billing sistem</li> <li>Pengertian fungsi, tujuan dan prinsip asuransi</li> <li>Model dan metode pembayaran asuransi</li> <li>Jenis jensi asuransi di Indonesia</li> <li>Premi asuransi dan cost benefit asuransi</li> </ul> </li> <li>Langkah billing sistem asuransi</li> <li>Konsep sistem casemix <ul style="list-style-type: none"> <li>Aplikasi istem inacbq</li> <li>Implemetasi program INACBG's dalam grouping klaim</li> </ul> </li> <li>Konsep pembiayaan kesehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>Sumber biaya kesehatan</li> <li>Analisis dan dimensi pembiayaan kesehatan</li> <li>Macam biaya kesehatan</li> <li>Strategi pembiayaan kesehatan</li> <li>Isu isu pembiayaan kesehatan</li> </ul> </li> </ol>



No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				sistem klasifikasi klinis, kodefikasi penyakit dan tindakan medis ( <i>International Classification of Disease and Related Health Problems</i> )	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Model pembiayaan kesehatan</li> <li>• Mekanisme pembiayaan kesehatan</li> </ul>
16	MIK19651	KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA	2	<p><b>SIKAP :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam melaksanakan kinerja dan praktik manajemen informasi kesehatan berdasarkan agama, moral dan etika.</li> <li>• Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</li> </ul> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu mengambil keputusan secara tepat berdasarkan prosedur baku, spesifikasi desain, persyaratan keselamatan dan keamanan kerja dalam melakukan supervisi dan evaluasi pada pekerjaannya</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu menganalisis dan menyajikan data untuk manajemen mutu, manajemen utilisasi, manajemen risiko dan kepentingan lain, yang terkait asuhan pasien</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep kesehatan dan keselamatan kerja</li> <li>2. Alat pelindung diri</li> <li>3. Perundangan ketenagakerjaan</li> <li>4. Iklim dan lingkungan kerja</li> <li>5. Kesehatan dan keselamatan kerja RMIK</li> <li>6. Ilmu ergonomi</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep kesehatan dan keselamatan kerja <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep kecelakaan kerja</li> <li>• Sejarah keselamatan dan kesehatan kerja</li> <li>• Unsur unsur K3</li> <li>• Kategori bahaya dan resiko di tempat kerja</li> <li>• Kajian keselamatan dan kesehatan kerja dan peraturan yang terkait K3</li> <li>• Upaya perlindungan kesehatan dan keselamatan kerja</li> </ul> </li> <li>2. Konsep APD dalam kesehatan keselamatan kerja <ul style="list-style-type: none"> <li>• Edukasi dan implementasi penggunaan APD dalam dunia kerja</li> </ul> </li> <li>3. Undang-Undang No. 1 Tahun 1970 tentang Keselamatan Kerja <ul style="list-style-type: none"> <li>• Undang-Undang no 13 tahun 2003 tentang Ketenagakerjaan /</li> <li>• Undang - Undang No. 36 tahun 2014 tentang Kesehatan / Health</li> <li>• Peraturan Menteri Tenaga Kerja dan Transmigrasi No.51 tahun 2012 tentang Optimalisasi Pengawasan Ketenagakerjaan di Provinsi dan Kabupaten/Kota /</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p><b>PENGETAHUAN</b> Konsep teoritis tentang manajemen organisasi dan kepemimpinan pada unit kerja rekam medis dan informasi kesehatan</p>	<p>Regulation of the minister of manpower and transmigration No. 51/2012 about optimizing the manpower</p> <p>4. Standart baku dan iklim lingkungan kerja</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengukuran standart baku iklim dan suhu lingkungan kerja</li> <li>• Konsep kesehatan dan keselamatan pekerja RMIK di TPP</li> <li>• Konsep kesehatan dan keselamatan pekerja RMIK di ruang filling (resiko terjepit rak dll)</li> <li>• Konsep kesehatan dan keselamat kerja pekerja RMIK di ruang coding dan indexing</li> <li>• Konsep kesehatan dan keselamat kerja pekerja RMIK di ruang assembling dan pelaporan</li> <li>• Konsep dan ruang lingkup ergonomic</li> <li>• Pengukuran antropometri untuk ergonomis tempat kerja petugas</li> </ul>
17	MIK19542	AUDIT INFORMASI KLINIS	2	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada dibawah tanggungjawabnya, dan mampu mengelola pembelajaran secara mandiri</li> <li>• Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi</li> </ul>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep audit medis</li> <li>2. Konsep audit RMIK</li> <li>3. Konsep audit coding</li> <li>4. Instrument audit</li> <li>5. Abstraksi rekam medis</li> <li>6. Analisis rekam medis terintegrasi</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Definisi dan konsep dasar audit medis <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tujuan audit medis</li> <li>• Kegiatan dan pelaksanaan audit medis</li> </ul> </li> <li>2. Rekam medis sebagai sumber data audit medis <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisa kelengkapan dan ketidaklengkapan rekam medis dalam audit medis</li> <li>• Audit medis rekam medis lembar resume</li> </ul> </li> <li>3. Definisi konsep audit coding <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fondasi audit coding</li> <li>• Ruang lingkup audit coding</li> <li>• Jenis jenis audit coding</li> <li>• Manajemen resiko audit coding</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu melakukan audit kode diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Pengetahuan tentang jenis formulir standart informasi prosedur evaluasi isi rekam medis dan desain formulir baik secara manual maupun elektronik</p>	<p>4. Pedoman audit medis</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Audit software</li> <li>• Code review</li> <li>• Data test</li> <li>• Code comparison</li> </ul> <p>5. Abstraksi rekam medis</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abstraksi karakteristik rekam medis dalam audit coding</li> <li>• Proses pengumpulan bukti dalam rekam medis dalam audit coding</li> <li>• Audit medis dalam rekam medis</li> </ul> <p>6. Ensuring governance framework setting and maintance RM manual dan elektronik menuju rekam medis terintegrasi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ensuring benefits delivery medical record</li> <li>• Ensuring risk optimization</li> <li>• Ensuring stakeholder transparency audit medical record</li> </ul>
18	MIK19543	PERENCANAAN ANGGARAN	2	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri.</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu berkolaborasi dalam tim dengan komunikasi efektif untuk melaksanakan seleksi, pengembangan aplikasi pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajemen</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Pengetahuan tentang sistem pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajeen berbasis sistem klasifikasi klinis,</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Perhitungan unit cost di fasilitas pelayanan kesehatan</li> <li>2. Dasar-dasar akuntansi</li> <li>3. Jenis-jenis anggaran kesehatan</li> <li>4. Manajemen keuangan</li> <li>5. Penyusunan laporan keuangan</li> <li>6. Konsep penyusunan anggaran</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep unit cost dalam aplikasi fasilitas pelayanan kesehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menghitung unit cost dengan metode Double Distribution</li> </ul> </li> <li>2. Konsep akutansi biaya <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dasar dasar akutansi biaya dalam fasilitas pelayanan kesehatan</li> </ul> </li> <li>3. Biaya investasi gedung <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biaya kebutuhan bahan medis</li> <li>• Biaya kebutuhan bahan non medis</li> </ul> </li> <li>4. Konsep manajemen keuangan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tatacara penganggaran dana dana alokasi dana dalam fasilitas pembiayaan kesehatan</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				kodefikasi penyakit dan tindakan medis ( <i>International Classification of Disease and Related Health Problems</i> )	5. Periode pelaporan keuangan 6. Konsep penyusunan anggaran biaya <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jenis dan macam anggaran biaya</li> <li>• Pusat biaya dan penyusunan pusat biaya</li> </ul>
19	MIK19544	ILMU KESEHATAN MASYARAKAT	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Konsep pelayanan kesehatan secara umum</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Jenis-jenis fasilitas pelayanan kesehatan</li> <li>2. Alur pelayanan kesehatan</li> <li>3. Jenis tenaga kesehatan</li> <li>4. Konsep sehat sakit</li> <li>5. Level / tingkat pencegahan penyakit</li> <li>6. Promosi kesehatan</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep fasilitas pelayanan kesehatan               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tingkatan fasilitas pelayanan kesehatan dasar dan lanjutan</li> <li>• Jenis pelayanan fasilitas pelayanan kesehatan</li> </ul> </li> <li>2. Alur pelayanan pasien rawat inap               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alur pelayanan pasien rawat jalan</li> <li>• Alur pelayanan pasien gawat darurat</li> </ul> </li> <li>3. Tenaga medis               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenaga psikologis medis</li> <li>• Tenaga keperawatan</li> <li>• Tenaga kebidanan</li> <li>• Tenaga kefarmasian</li> <li>• Tenaga kesehatan masyarakat</li> <li>• Tenaga kesehatan lingkungan</li> <li>• Tenaga gizi</li> <li>• Tenaga keterampilan medis</li> <li>• Tenaga keteknisian medis</li> <li>• Tenaga teknik biomedika</li> <li>• Tenaga kesehatan tradisional</li> </ul> </li> <li>4. Konsep sehat               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep sakit</li> </ul> </li> <li>5. Premordial prevention               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Primary prevention</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Secondary preventiom</li> <li>• Rehabilitation</li> </ul> 6. Metode Promosi Kesehatan
20	MIK19434	AKREDITASI DAN MANAJEMEN RISIKO	2	<p><b>SIKAP</b> Memiliki sikap, perilaku dan kemampuan menjaga kepentingan kerahasiaan pribadi pasien dan rahasia jabatan dan mampu mempertanggungjawabkan segala tindakan profesinya baik kepada profesi, pasien, maupun masyarakat luas</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</li> <li>• Mampu melaksanakan pengelolaan struktur isi dan standar data rekam medis baik manual maupun elektronik untuk menghasilkan informasi kesehatan pada data rekam medis manual dan elektronik</li> <li>• Mampu melakukan audit kode diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik</li> <li>• Konsep umum dan prinsip hukum kesehatan</li> <li>• Pengetahuan prosedural tentang penyelenggaraan dan</li> </ul>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Komponen identifikasi kelengkapan RM</li> <li>2. Indikator mutu di sarana pelayanan kesehatan dan unit kerja rekam medis</li> <li>3. Manajemen utilisasi RMIK</li> <li>4. Sistem kredensial dalam standart pelayanan RS</li> <li>5. Standart pelayanan minimal RMIK dalam standart pelayanan RS</li> <li>6. Standart unit kerja RM dalam akreditasi RS dan Puskesmas</li> <li>7. Konsep dasar akreditasi fasilitas pelayanan kesehatan</li> <li>8. Manajemen resiko dalam pelayanan RMIK</li> <li>9. Instrument akreditasi nasional dan internasional</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Komponen kelengkapanan rekam medis               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Komponen ketidaklengkapan rekam medis</li> <li>• Isi dan struktur rekam medis terintegrasi</li> </ul> </li> <li>2. Kecepatan dan kepuasan pasien               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kecepatan penyediaan RM</li> <li>• Keterjagaan kerahasiaan rekam mmedis</li> </ul> </li> <li>3. Manajemen Utilasi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan</li> <li>4. Kredensialiing tenaga medis               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kredensialiing tenaga keteknisian medis</li> <li>• Uji kredensialing petugas rumah sakit</li> </ul> </li> <li>5. Kelengkapan isi resume medis wajib 100%               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kelengkapan isi rekam medis wajib 100%</li> <li>• Standart penyediaan berkas rawat jalan 15 menit</li> <li>• Standart pentediaan berkas rawat inap 10 menit</li> </ul> </li> <li>6. Metodologi survei dan telaah rekam medis               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Standart kebijakan pelayana dan program unit kerja rekam medic</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>pengelolaan rekam medis secara manual maupun elektronik</p> <p><b>PENGETAHUN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengetahuan tentang jenis formulir standart informasi prosedur evaluasi isi rekam medis dan desain formulir baik secara manual maupun elektronik</li> <li>• Pengetahuan faktual tentang standart akreditasi nasional dan internasional terkait dengan rekam medis</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pedoman panduan dan SOP unit kerja rekam medis dan infokes</li> </ul> <p>7. Konsep dasar akreditasi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Akreditasi fasilitas pelayanan kesehatan tingkat pertama (FKTP)</li> <li>• Akreditasi fasilitas pelayanan kesehatan tingkat lanjutan (FKTL)</li> </ul> <p>8. Manajemen resiko kodifikasi diagnosa</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manajemen resiko manajemen pengelolaan dan penyimpanan rekam medis</li> <li>• Evaluasi dan skor risiko dan FMEA di unit RMIK</li> </ul> <p>9. Standart baku indikator waktu pelayanan rekam medis</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Standart baku tata kerja dan opearsional pelayanan rekam medis</li> <li>• Dokumen standart akreditasi dan pelaksanaan akreditasi</li> </ul>
21	MIK19106	KONSEP DASAR KODING PENYAKIT DAN TINDAKAN (GENERAL KODING)	2	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri.</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</p> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan</li> <li>• Konsep umum dan prinsip dari sistem klasifikasi klinis,</li> </ul>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar, Pengenalan dan Deskripsi ICD 10</li> <li>2. Cara penggunaan ICD</li> <li>3. Pengenalan Anatomi Patofisiologi dan Kodefikasi diagnose</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep dasar ICD 10 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengenalan dan Deskripsi ICD 10Jenis ICD</li> </ul> </li> <li>2. Pengenalan Konvensi <ul style="list-style-type: none"> <li>• Leadterm</li> <li>• Structure</li> <li>• Cara dasar mengkode</li> </ul> </li> <li>3. Pengenalan Anatomi Patofisiologi dan Kodefikasi diagnosa sistem integumen <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengenalan Anatomi Patofisiologi dan Kodefikasi diagnosa sistem musculoskeletal</li> <li>• Pengenalan Anatomi Patofisiologi dan Kodefikasi diagnosa sistem reproduksi</li> <li>• Pengenalan Anatomi Patofisiologi dan Kodefikasi diagnosa sistem pernafasan</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				kodefikasi penyakit dan tindakan medis (International Classification of Disease and Related Health Problems) di wilayah kerjanya secara manual dan elektronik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengenalan Anatomi Patofisiologi dan Kodefikasi diagnosa sistem persyarafan</li> <li>• Pengenalan Anatomi Patofisiologi dan Kodefikasi diagnosa sistem panca indra</li> <li>• Pengenalan Anatomi Patofisiologi dan Kodefikasi diagnosa sistem pencernaan</li> <li>• Pengenalan Anatomi Patofisiologi dan Kodefikasi diagnosa kelenjar endokrin, neuroendokrin, hipotalamus</li> <li>• Pengenalan Anatomi Patofisiologi dan Kodefikasi diagnosa sistem pembuluh darah dan kardiovaskuler</li> </ul>
22	MIK19107	KODIFIKASI SISTEM MUSKULOSKELETAL RESPIRASI DAN KARDIOVASKULER	2	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu menvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</li> <li>• Mampu merancang dan mngevaluasi sistem klasifikasi klinis dan kodefikasi penyakit yang berkaitan dengan kesehatan dan tindakan medis unuk kesuaian pembiayaan kesehatan</li> </ul>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar Penggunaan Terminologi Medis</li> <li>2. Konsep Terminologi Medis</li> <li>3. Patofisiologi, Kodefikasi diagnosa dan Kodefikasi Tindakan Medis ICD 10 dan ICD 9 CM</li> <li>4. Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM</li> <li>5. Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis</li> <li>6. Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia besertaistilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler</li> <li>7. Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler</li> <li>8. Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler</li> <li>9. Clinical pathway (CP) sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler dan Aplikatif Desain form Clinical pathways</li> <li>10. Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pemilihan Istilah dan Prinsip Pemahaman penggunaan Terminologi Medis</li> <li>2. Konsep Dasar Struktur Istilah Medis dan Pembagian Arah dan Gerak Tubuh</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep biomedik secara umum dalam manajemen /informasi kesehatan</li> <li>• Pengetahuan tentang sistem pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajeen berbasis sistem klasifikasi klinis, kodefikasi penyakit dan tindaka medis (<i>International Classification of Disease and Related Health Problems</i>)</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Penggunaan Istilah Root, Prefix, dan Suffix</li> <li>4. Analisis Istilah Medis dan Plural Formation</li> <li>5. Patofisiologi, Kodifikasi diagnosa dan Kodifikasi Tindakan kode A-B-C-D (sistem infeksi dan neoplasma) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Patofisiologi, Kodifikasi diagnosa dan Kodifikasi Tindakan kode E-F-G-H (sistem endocrine mental saraf dan panca indra)</li> <li>• Patofisiologi, Kodifikasi diagnosa dan Kodifikasi Tindakan kode I-J-K-L (sistem sirkulasi jantung dan pembuluh darah, sitem pernafasan, sistem pencernaan dan sistem integumen)</li> <li>• Patofisiologi, Kodifikasi diagnosa dan Kodifikasi Tindakan kode M-N-O-P (sistem muskuloskeletal, reproduksi dan perinatal)</li> <li>• Patofisiologi, Kodifikasi diagnosa dan Kodifikasi Tindakan kode Q-R-S-T (sistem conginetal, gejala dan penyebab luar kesakitan dan kematian)</li> <li>• Kodifikasi kode Z (faktor status kesehatan dan kontak pelayanan kesehatan)</li> </ul> </li> <li>6. Konsep Dasar, Leadterm, Tatacara mengkode ICD 10 dan ICD 9 CM pada sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler</li> <li>7. Penggunaan Istilah Root, Prefix, dan Suffix pada sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler</li> <li>8. Anatomi Fisiologi sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep dasar sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler</li> <li>• Struktur dan fungsi sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler</li> <li>• Berbagai macam gangguan penyakit sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler</li> <li>• Uraian beberpa istilah medis dan tindakan medis terkait yang terdapat dalam sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler</li> </ul> </li> <li>9. Patofisiologi penyakit yang berkaitan dengan sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler</li> </ol>



No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisa dan Penguraian terminology medis sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler</li> <li>• Penguraian Struktur bab blok dan subbab yang terdapat dalam kasus koding</li> <li>• Identifikasi Konvensi ICD</li> <li>• Identifikasi Leadterm atau Mainterm Diagnosa dan Tindakan</li> <li>• Kodifikasi diagnosa dan tindakan medis sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler</li> </ul> <p>10. Analisa kasus pasien di sebuah rekam medis : penyakit dan komplikasinya serta medika pentosa terhadap indikasi medis</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Penyusunan komponen clinical pathways</li> <li>• Penyusunan rencana desain form rekam medis terintegrasi</li> <li>• Analisa hasil penyusunan clinical pathways</li> </ul> <p>11. Penyusunan kasus koding melalui analisa kuantitatif dan kualitatif</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisa kasus kodifikasi sistem muskuloskeletal, respirasi, dan kardiovaskuler</li> <li>• Diskusi dan pemaparan kasus dan Focus Group Discussion</li> </ul>
23	MIK19214	KODIFIKASI SISTEM PENCERNAAN DAN ENDOKRIN	2	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri.</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM</li> <li>2. Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis</li> <li>3. Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem pencernaan dan sistem endokrin</li> <li>4. Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada sistem pencernaan dan sistem endokrin</li> <li>5. Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada sistem pencernaan dan endokrin</li> <li>6. Clinical pathway (CP) sistem pencernaan dan sistem endokrin dan Aplikatif Desain form Clinical pathways</li> <li>7. Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi sistem pencernaan dan sistem endokrin</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan</li> <li>• Konsep umum dan prinsip dari sistem klasifikasi klinis, kodefikasi penyakit dan tindakan medis (<i>International Classification of Disease and Related Health Problems</i>) di wilayah kerjanya secara manual dan elektronik</li> </ul>	<p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar, Leadterm, Tatacara mengkode ICD 10 dan ICD 9 CM pada sistem pencernaan dan endokrin</li> <li>2. Penggunaan Istilah Root, Prefix, dan Suffix pada sistem pencernaan dan endokrin</li> <li>3. Konsep dasar sistem pencernaan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Struktur dan fungsi sistem pencernaan</li> <li>• Berbagai macam gangguan penyakit sistem pencernaan</li> <li>• Uraian beberapa istilah medis dan tindakan medis terkait yang terdapat dalam sistem pencernaan</li> </ul> </li> <li>4. Patofisiologi penyakit yang berkaitan dengan sistem pencernaan dan sistem endokrin dan melakukan lalu kodefikasi <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisa dan Penguraian terminology medis sistem pencernaan dan endokrin</li> </ul> </li> <li>5. Penguraian Struktur bab blok dan subbab yang terdapat dalam kasus koding <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifikasi Konvensi ICD</li> <li>• Identifikasi Leadterm atau Mainterm Diagnosa dan Tindakan</li> <li>• Kodefikasi diagnosa dan tindakan medis</li> </ul> </li> <li>6. Analisa kasus pasien di sebuah rekam medis : penyakit dan komplikasinya serta medika pentosa terhadap indikasi medis <ul style="list-style-type: none"> <li>• Penyusunan komponen clinical pathways</li> <li>• Penyusunan rencana desain form rekam medis terintegrasi</li> <li>• Analisa hasil penyusunan clinical pathways</li> </ul> </li> <li>7. Penyusunan kasus koding melalui analisa kuantitatif dan kualitatif <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisa kasus kodifikasi sistem pencernaan dan sistem endokrin</li> <li>• Diskusi dan pemaparan kasus dan Focus Group Discussion</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
24	MIK19322	KODIFIKASI SISTEM PENGINDERAAN, SARAF, GANGGUAN JIWA DAN PERILAKU	2	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM</li> <li>2. Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis</li> <li>3. Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem panca indera</li> <li>4. sistem sraf dan gangguan jiwa</li> <li>5. Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa</li> <li>6. Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa</li> <li>7. Clinical pathway (CP) panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa dan Aplikatif Desain form Clinical pathways</li> <li>8. Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar, Leadterm, Tatacara mengkode ICD 10 dan ICD 9 CM pada sistem panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa</li> <li>2. Penggunaan Istilah Root, Prefix, dan Suffix pada sistem panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa</li> <li>3. Anatomi dan fisiologi sistem indra : indra penglihatan, indera pendengaran, indra peraba, indra penciuman dan indra perasa Anatomi dan fisiologi sistem saraf, Anatomi dan fisiologi pada gangguan kejiwaan manusia <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep dasar panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa</li> <li>• Struktur dan fungsi panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa</li> <li>• Berbagai macam gangguan dan patofisiologi penyakit panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa</li> <li>• Uraian beberapa istilah medis dan tindakan medis terkait yang terdapat dalam panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa</li> </ul> </li> <li>4. Patofisiologi penyakit yang berkaitan dengan panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisa dan Penguraian terminology medis panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa</li> </ul> 5. Penguraian Struktur bab blok dan subbab yang terdapat dalam kasus koding <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifikasi Konvensi ICD</li> <li>• Identifikasi Leadterm atau Mainterm Diagnosa dan Tindakan</li> <li>• Kodefikasi diagnosa dan tindakan medis</li> </ul> 6. Analisa kasus pasien di sebuah rekam medis : penyakit dan komplikasinya serta medika pentosa terhadap indikasi medis <ul style="list-style-type: none"> <li>• Penyusunan komponen clinical pathways</li> <li>• Penyusunan rencana desain form rekam medis terintegrasi</li> <li>• Analisa hasil penyusunan clinical pathways</li> </ul> 7. Penyusunan kasus koding melalui analisa kuantitatif dan kualitatif <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisa kasus kodifikasi panca indera, sistem saraf dan gangguan jiwa</li> <li>• Diskusi dan pemaparan kasus dan Focus Group Discussion</li> </ul>
25	MIK19430	KODIFIKASI SISTEM GENITOURINARI DAN REPRODUKSI	2	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM</li> <li>2. Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis</li> <li>3. Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi Sistem Genitourinari dan Reproduksi</li> <li>4. Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada Sistem Genitourinari dan Reproduksi</li> <li>5. Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada Sistem Genitourinari dan Reproduksi</li> <li>6. Clinical pathway (CP) Sistem Genitourinari dan Reproduksi dan Aplikatif Desain form Clinical pathways</li> <li>7. Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi Sistem Genitourinari dan Reproduksi</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<b>PENGETAHUAN</b> Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan	<b>MATERI PEMBELAJARAN</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar, Leadterm, Tatacara mengkode ICD 10 dan ICD 9 CM pada Sistem Genitourinari dan Reproduksi</li> <li>2. Penggunaan Istilah Root, Prefix, dan Suffix pada Sistem Genitourinari dan Reproduksi</li> <li>3. Anatomi dan fisiologi sistem Sistem Genitourinari dan Reproduksi               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep dasar Sistem Genitourinari dan Reproduksi</li> <li>• Struktur dan fungsi Sistem Genitourinari dan Reproduksi</li> <li>• Berbagai macam gangguan penyakit Sistem Genitourinari dan Reproduksi</li> <li>• Uraian beberpa istilah medis dan tindakan medis terkait yang terdapat dalam Sistem Genitourinari dan Reproduksi</li> </ul> </li> <li>4. Patofisiologi penyakit yang berkaitan dengan Sistem Genitourinari dan Reproduksi               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisa dan Penguraian terminology medis Sistem Genitourinari dan Reproduksi</li> </ul> </li> <li>5. Penguraian Struktur bab blok dan subbab yang terdapat dalam kasus koding               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifikasi Konvensi ICD</li> <li>• Identifikasi Leadterm atau Mainterm Diagnosa dan Tindakan</li> <li>• Kodefikasi diagnosa dan tindakan medis</li> </ul> </li> <li>6. Analisa kasus pasien di sebuah rekam medis : penyakit dan komplikasinya serta medika pentosa terhadap indikasi medis               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Penyusunan komponen clinical pathways</li> <li>• Penyusunan rencana desain form rekam medis terintegrasi</li> <li>• Analisa hasil penyusunan clinical pathways</li> </ul> </li> <li>7. Penyusunan kasus koding melalui analisa kuantitatif dan kualitatif               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisa kasus kodifikasi Sistem Genitourinari dan Reproduksi</li> <li>• Diskusi dan pemaparan kasus dan Focus Group Discussion</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
26	MIK19645	KODIFIKASI TERKAIT CEDERA, KERACUNAN, DAN FAKTOR EKSTERNAL	2	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM</li> <li>2. Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis</li> <li>3. Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya</li> <li>4. Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya</li> <li>5. Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya</li> <li>6. Clinical pathway (CP) kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya dan Aplikatif Desain form Clinical pathways</li> <li>7. Studi kasus dan Aplikasi kasus kodefikasi kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar, Leadterm, Tatacara mengkode ICD 10 dan ICD 9 CM pada kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya</li> <li>2. Penggunaan Istilah Root, Prefix, dan Suffix pada kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya</li> <li>3. Konsep dasar trauma, keracunan, komplikasi trauma, sequale, dan komplikasi tindakan bedah <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep dasar external causes dan penyebab luar yang tidak spesifik</li> <li>• Uraian beberapa istilah medis dan tindakan medis terkait yang terdapat dalam kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya</li> </ul> </li> <li>4. Patofisiologi penyakit yang berkaitan dengan kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisa dan Penguraian terminology medis kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya</li> </ul> </li> <li>5. Penguraian Struktur bab blok dan subbab yang terdapat dalam kasus koding <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifikasi Konvensi ICD</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifikasi Leadterm atau Mainterm Diagnosa dan Tindakan</li> <li>• Kodifikasi diagnosa dan tindakan medis</li> </ul> 6. Analisa kasus pasien di sebuah rekam medis : penyakit dan komplikasinya serta medika pentosa terhadap indikasi medis <ul style="list-style-type: none"> <li>• Penyusunan komponen clinical pathways</li> <li>• Penyusunan rencana desain form rekam medis terintegrasi</li> <li>• Analisa hasil penyusunan clinical pathways</li> </ul> 7. Penyusunan kasus koding melalui analisa kuantitatif dan kualitatif <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisa kasus kodifikasi kasus cedera, keracunan, dan faktor eksternal lainnya</li> <li>• Diskusi dan pemaparan kasus dan Focus Group Discussion</li> </ul>
27	MIK19538	KODIFIKASI PENYAKIT KHUSUS TERTENTU	2	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD O (ONKOLOGI) , ICF dan ICPC</li> <li>2. Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis</li> <li>3. Struktur, fungsi, dan gangguan fungsi dari berbagai penyakit pada sistem tubuh manusia beserta istilah medis dan tindakan yang terkait, meliputi sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu</li> <li>4. Terminology medis; konsep dasar pembentukan istilah medis pada sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu</li> <li>5. Aturan dan tatacara kodefikasi penyakit dan tindakan pada sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu</li> <li>6. Clinical pathway sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu dan Aplikatif Desain form Clinical pathways</li> <li>7. Studi kasus dan Aplikaasi kasus kodefikasi sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar, Leadterm, Tatacara mengkode ICD O (ONKOLOGI) , ICF dan ICPC pada sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Penggunaan Istilah Root, Prefix, dan Suffix pada sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu</li> <li>3. Anatomi Fisiologi sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep dasar sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu</li> <li>• Struktur dan fungsi sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu</li> <li>• Berbagai macam gangguan penyakit sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu</li> <li>• Uraian beberpa istilah medis dan tindakan medis terkait yang terdapat dalam sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu</li> </ul> </li> <li>4. Patofisiologi penyakit yang berkaitan dengan sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisa dan Penguraian terminology medis sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu</li> </ul> </li> <li>5. Penguraian Struktur bab blok dan subbab yang terdapat dalam kasus koding pada ICD 10, ICD 9 CM, ICD O,ICF dan ICPC <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifikasi Konvensi ICD O,ICF dan ICPC</li> <li>• Identifikasi Leadterm atau Mainterm Diagnosa dan Tindakan</li> <li>• Kodefikasi diagnosa dan tindakan medis ICD 10, ICD 9 CM, ICD O,ICF dan ICPC</li> </ul> </li> <li>6. Analisa kasus pasien di sebuah rekam medis : penyakit dan komplikasinya serta medika pentosa terhadap indikasi medis <ul style="list-style-type: none"> <li>• Penyusunan komponen clinical pathways</li> <li>• Penyusunan rencana desain form rekam medis terintegrasi</li> <li>• Analisa hasil penyusunan clinical pathways</li> </ul> </li> <li>7. Penyusunan kasus koding melalui analisa kuantitatif dan kualitatif <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisa kasus kodifikasi sistem neoplasma daan infeksi parasit tertentu</li> <li>• Diskusi dan pemaparan kasus dan Focus Group Discussion</li> </ul> </li> </ol>



No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
28	MIK19757	KODIFIKASI MORBIDITAS DAN MORTALITAS	2	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep dan Penggunaan Terminologi Medis</li> <li>2. Konsep Dasar Diagnosa</li> <li>3. Konsep kodefikasi morbiditas</li> <li>4. konsep kodefikasi mortalitas</li> <li>5. Statistik Morbidity dan Mortalitas</li> <li>6. aturan dan tatat acra kodefikasi MM</li> <li>7. Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICD 10 dan ICD 9 CM</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar, Leadterm, Tatacara mengkode ICD 10 dan ICD 9 CM</li> <li>2. Penggunaan Istilah Root, Prefix, dan Suffix</li> <li>3. pengertian Diagnosa <ul style="list-style-type: none"> <li>• Macam Macam Diagnosa</li> <li>• Diagnosa pada kasus morbiditas</li> <li>• Diagnosa pada kasus mortalitas</li> </ul> </li> <li>4. Kodefikasi morbiditas <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aturan morbidity rule 1</li> <li>• Aturan morbidity rule 2</li> <li>• Aturan morbidity rule 3</li> <li>• Aturan morbidity rule 4</li> <li>• Aturan morbidity rule 5</li> </ul> </li> <li>5. Konsep underlying cause of death (UCOD) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sertifikat kematian, intepretasi isisan dan sertifikat kematian</li> <li>• Aturan mortilitas dan modifikasi mortalitas pencetus urutan kejadian</li> <li>• MMDS (Medical Mortality Data Sheet)</li> </ul> </li> <li>6. Definisi statistik <ul style="list-style-type: none"> <li>• Statistik kesehatan (laporan kematian dan kesakitan)</li> <li>• Statistik morbiditas WHA dan aturan statistik morbiditas menurut ICD 10</li> </ul> </li> <li>7. Tatacara kodifikasi faktor yang mempengaruhi status kesehatan berdasarkan ICD 10 dan ICD 9 CM</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
29	MIK19429	FARMAKOLOGI	2	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar tentang Farmakologi</li> <li>2. Konsep Dasar dan tatacara kodefikasi ICOPIIM (OBAT)</li> <li>3. Ruang Lingkup Farmakologi</li> <li>4. Dasar Farmakologi, Farmakodinamik dan Farmakokinetik</li> <li>5. Faktor Pengaruh Respon Pasien terhadap Obat</li> <li>6. Kodefikasi ICOPIIM</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep Dasar sistem obat nasional, nama nama dan jenis obat nasional</li> <li>2. Konsep Dasar, Leadterm, Tatacara mengkode ICOPIIM</li> <li>3. Pengertian Farmakologi <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jenis dan bentuk obat</li> <li>• Rute Pemberian Obat</li> <li>• Efek Obat</li> </ul> </li> <li>4. Konsep dan Jenis Farmakologi <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep dan Ruang Lingkup Farmakodinamik</li> <li>• Konsep dan Ruang Lingkup Farmakokinetik</li> <li>• Kodifikasi dasar Farmakologi, Farmakodinamik dan Farmakokinetik</li> </ul> </li> <li>5. Analisa Faktor Anatomi <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisa Faktor Fisiologi</li> <li>• Analisa Faktor Patologi</li> <li>• Analisa faktor Genetika dan Lingkungan</li> </ul> </li> <li>6. Penggolongan obat <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indikasi dan kontraindikasi obat</li> <li>• Efek samping dan dosis obat</li> <li>• Merek dagang dan generik dari antibiotik kasus syaraf, kardiovaskuler, respirasi, gastrointestinal dan psikotropika</li> </ul> </li> </ol>
30	MIK19105	PENGANTAR REKAM MEDIS DAN MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN	2	<p><b>SIKAP</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen</li> </ul>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tupoksi RMIK</li> <li>2. Peran RMIK</li> <li>3. Manajemen RMIK</li> <li>4. Pendokumentasian dalam RM</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>informasi kesehatan secara mandiri.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menginternalisasi nilai-nilai al islam dan kemuhammadiyaan</li> </ul> <p><b>KATERAMPILAN KHUSUS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu menvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</li> <li>• Mampu menvalidasi indeks dengan cara menilai kumpulan data penyakit, kematian, tindakan dan dokter yang dikelompokkan pada indeks baik secara manual maupun elektronik untuk memastikan ketepatan pelaporan</li> </ul> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep pelayanan kesehatan secara umum</li> <li>• Pengetahuan tentang macam-macam indeks secara manual dan elektronik sebagai sumber data pelaporan internal dan eksternal</li> </ul>	<p>5. Standart pendokumentasian RM</p> <p>6. Metode pengindeksan penyakit dan tindakan</p> <p>7. Pengelolaan indeks database klinis</p> <p>8. Isi dan <b>struktur</b> RM</p> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <p>1. Menentukan standard dan kebijaksanaan pelayanan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mengusulkan bentuk formulir rekam medis</li> <li>• Mengusulkan upaya yang diperlukan dalam penanggulangan masalah pelayanan rekam medis</li> <li>• Menganalisis secara teratur isi rekam medis untuk menentukan apakah informasi klinik sudah cukup dalam asuhan pasien.</li> <li>• Menjamin bahwa semua informasi dicatat sebaik-baiknya dan tersedia jika diperlukan untuk menilai pelayanan yang diberikan kepada seorang pasien</li> </ul> <p>2. Menjamin telah dijalankannya dengan baik filling records, pembuatan indeks, penyimpanan rekam medis, dan tersedianya rekam medis dari semua pasien.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mengajukan usul-usul kepada Direktur RS tentang perubahan dalam isi ukuran rekam medis.</li> <li>• Membina hubungan kerja sama, baik dengan unit lain yang berhubungan langsung dengan pasien, maupun penasehat hokum dalam hal hubungan-hubungan keluar dan pengeluaran data/keterangan untuk badan-badan di luar rumah sakit.</li> </ul> <p>3. Manajemen TPP</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manajemen Filling</li> <li>• Manajemen assembling</li> <li>• Manajemen analisis</li> <li>• Manajemen koding dan indexing</li> <li>• Manajemen pelaporan</li> </ul> <p>4. Pelaporan bulanan, triwulan dan semester dan pelaporan tahunan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pelaporan internal dan eksternal pendokumentasian RM</li> </ul>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					5. 6 syarat dokumentasi <ul style="list-style-type: none"> <li>• Teknik teknik pendokumentasian</li> <li>• Model Pendokumentasian</li> </ul> 6. Indexing elektronik <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indexing manual</li> <li>• Indexing melalui sistem informasi kementerian kesehatan RI</li> </ul> 7. Sistem Database Manajemen Klinis 8. Identifikasi isi rekam medis <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifikasi formulir dan struktur rekam medis</li> </ul>
31	MIK19123	MANAJEMEN REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN	2	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri.</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</li> <li>• Mampu berkolaborasi dalam tim dengan komunikasi efektif untuk melaksanakan seleksi, pengembangan aplikasi pembiayaan pelayanan</li> </ul>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aturan dan tatacara pengodean RM</li> <li>2. Kelengkapan isi RM</li> <li>3. Penyajian dan interpretasi hasil analisis RM</li> <li>4. Sistem dan sub sistem RMIK</li> <li>5. Data retrieval</li> <li>6. Manajemen kearsipan</li> <li>7. Konsep pengelolaan RMIK</li> <li>8. Nilai guna RMIK</li> <li>9. Kebijakan dan aturan terkait retensi dan penyusutan</li> <li>10. Konsep flowchart</li> <li>11. Jenis-jenis indeks</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dasar pengenalan ICD 10 :           <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep keluarga dan klasifikasi penyakit yang meliputi               <ol style="list-style-type: none"> <li>a. klasifikasi diagnosa, klasifikasi non diagnosa,</li> <li>b. Sistem informasi pelayanan kesehatan,</li> <li>c. Sistem penamaan penyakit secara internasional</li> </ol> </li> <li>• Struktur dasar ICD 10               <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Volume</li> <li>b. Bab</li> <li>c. Kategori blok</li> <li>d. Kode karakter ke 3 , ke 4 dan tambahan kode ke 5</li> <li>e. Penggunaan kode khusus U</li> </ol> </li> <li>• Tata cara penggunaan ICD 10 dan aplikasinya</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>kesehatan dan klaim manajemen Mampu melakukan audit kode diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu menganalisa, mengevaluasi, dan mengembangkan pengelolaan manajemen unit kerja rekam medis dan informasi kesehatan untuk menjalankan organisasi fasilitas pelayanan kesehatan secara optimal</li> <li>• Mampu menyelesaikan masalah pengelolaan rekam medis dan informasi kesehatan secara prosedural baik manual maupun elektronik untuk mencaapai pelayanan yang optimal</li> </ul> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep umum dan prinsip dari sistem klasifikasi klinis, kodefikasi penyakit dan tindakan medis (International Classification of Disease and Related Health Problems) di wilayah kerjanya secara manual dan elektronik</li> <li>• Pengetahuan tentang sistem pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajeen berbasis sistem klasifikasi klinis, kodefikasi penyakit dan tindaka medis (International</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Kelengkapan isi berkas rekam medis yang meliputi <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rekam medis rawat jalan</li> <li>• Rekam medis rawat inap</li> <li>• Rekam medis gawat darurat</li> <li>• Peraturan Kementerian Kesehaatn RI nomor 269 tahun 2008 tentang Rekam Medis</li> </ul> </li> <li>3. Analisa berkas rekam medis secara : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisa kuantitatif rekam medis</li> <li>• Analisa kualitatif rekam medis <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Penyajian hasil analisa</li> <li>b. Intepretasi hasil analisa dengan presentasi</li> </ol> </li> </ul> </li> <li>4. Mempelajari dan menguraikan sistem dan subsistem rekam medis dan informasi kesehatan yang terdiri dari : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kepala instalasi rekam medis</li> <li>• Wakil kepala instalasi rekam medis</li> <li>• Kasubbag sistem klaim dan asuransi</li> <li>• Kasubag sistem coding</li> <li>• Kasubag sistem manajemen rekam medis <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Subbag Filling</li> <li>b. Subbag assembling</li> <li>c. Subbag Indexing</li> <li>d. Subbag TPP</li> </ol> </li> <li>• Kasubag sistem manajemen informasi kesehatan dan SIMRS/Simpus <ol style="list-style-type: none"> <li>a. IT parts</li> <li>b. Software dan Hardware parts</li> </ol> </li> <li>• Kasubag Pelaporan Rekam Medis dan Sistem manajemen informasi kesehatan</li> </ul> </li> <li>5. Data proses peminjaman pengembalian dan pengecekan berkas rekam medis secara <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manual</li> <li>• Elektronik</li> </ul> </li> <li>6. Konsep manajemen kearsipan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tujuan manajemen kearsipan</li> <li>• Fungsi manajemen kearsipan</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				Classification of Disease and Related Health Problems) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep umum dan prinsip komunikasi efektif</li> <li>• Pengetahuan tentang manajemen prinsip dan tata kelola rekam medis dan informasi kesehatan</li> <li>• Pengetahuan tentang keamanan data dan informasi elektronik</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistem kearsipan organisasi</li> <li>• Jenis jenis arsip</li> <li>• Asas dalam kearsipan</li> <li>• Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 43 tahun 2009 tentang Kearsipan</li> </ul> 7. Konsep pengelolaan rekam medis dan informasi kesehatan yang terdiri dari <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alur dan prosedur berkas rekam medis</li> <li>• TPP (tempat pendaftaran pasien) untuk proses identifikasi dan registrasi di unit :               <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Gawat Darurat</li> <li>b. Rawat Jalan</li> <li>c. Rawat Inap</li> <li>d. Unit Penunjang (HD, OK)</li> </ol> </li> <li>• Filling               <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Sistem penyimpanan RM</li> <li>b. Sistem penjajjran RM</li> <li>c. Sistem Penamaan Rm</li> <li>d. Sistem Penomoratan RM</li> </ol> </li> <li>• Assembling berkas RM</li> <li>• Koding dan Indexing berkas RM</li> </ul> 8. Pelaporan Rekam Medis dan Manajemen Informasi Kesehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laporan internal rumah sakit / puskesmas</li> <li>• Laporan eksternal rumahsakit/ puskesmas</li> </ul> 9. Analisa dan pemilihan berkas rekam medis berdasarkan nilai guna rekam medis <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pembentukan tim nilai guna</li> <li>• Pembentukan tim retensi</li> <li>• Pembuatan berita acara retensi</li> <li>• Melakukan rekap laporan hasil nilai guna rekam medis dan informasi kesehatan</li> <li>• Konsep penyusutan</li> <li>• Konsep pemilahan</li> <li>• Konsep pemusnahan</li> </ul>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<p>10. Memahami kebijakan terkait retensi dan pemusnahan berkas rekam medis</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SK Dirjen Yan Medik no.78/YanMed/RS Umdik/YMU/1/91 tentang penyelenggaraan Rekam Medis di Rumah Sakit (Bab III D-E)</li> <li>• Surat Edaran DIRJEN Yanmed no.HK.00.05.1.5.01160 tahun 1995 : Petunjuk Teknis Pengadaan Formulir RM dasar dan Pemusnahan arsip RM di rumah sakit</li> <li>• Undang-undang No.29 thn 2004 tentang Praktik Kedokteran (paragraf 3 pasal 46-47)</li> <li>• Manual Rekam Medis (Konsil kedokteran Indonesia, bab V. item C,2006</li> <li>• PERMENKES No. 269/MenKes/Per/III/2008: tentang REKAM MEDIS.</li> </ul> <p>11. Memahami konsep flowchart</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jenis jenis flowchart</li> <li>• Sistem flowchart</li> <li>• Document flowchart</li> <li>• Schematic flowchart</li> <li>• Program flowchart</li> <li>• Process flowchart</li> <li>• Pedoman dalam pembuatan flowchart</li> <li>• Contoh contoh flowchart</li> </ul> <p>12. KIUP</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indeks penyakit dan operasi</li> <li>• Indeks obat</li> <li>• Indeks dokter</li> <li>• Indeks kematian</li> <li>• Proses tabulasi manual dan elektronik</li> </ul>
32	MIK19323	DESAIN DAN MANAJEMEN FORMULIR	2	<b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan	<b>BAHAN KAJIAN</b> 1. Prinsip desain formulir manual dan elektronik 2. Kelengkapan isi RM 3. Isi dan struktur data RMIK 4. Konsep desain formulir manual

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>manajemen informasi kesehatan secara mandiri.</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</li> <li>• Mampu berkolaborasi dalam tim dengan komunikasi efektif untuk melaksanakan seleksi, pengembangan aplikasi pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajemen</li> </ul> <p><b>PENGETAHUAN</b> Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan</p>	<p>5. Konsep desain formulir elektronik</p> <p>6. Evaluasi formulir</p> <p>7. Pengendalian formulir</p> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <p>1. Desain formulir manual dengan ms word dan ms excell</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desain formulir dengan photoshop dan ms visio 2013</li> </ul> <p>2. Kelengkapan isi berkas rekam medis yang meliputi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rekam medis rawat jalan</li> <li>• Rekam medis rawat inap</li> <li>• Rekam medis gawat darurat</li> <li>• Peraturan kementerian kesehatan RI nomor 269 tahun 2008 tentang Rekam Medis</li> </ul> <p>3. Struktur RM dan Isi RM</p> <p>4. Mengkaji kekurangan desain form yang ada</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mendiskusikan desain form yang baru dengan tenaga kesehatan terkait</li> <li>• Mendesain form di ms word, excell atau ms visio</li> </ul> <p>5. Melakukan kajiandan mendesain formulir dengan sistem informasi terpadu</p> <p>6. Evaluasi desain formulir</p> <p>7. Uji kelayaan kegunaan msingmasing formulir rekam medis</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uji pakai dan tidak pakai formulir yang dibutuhkan</li> </ul>
33	MIK19435	ELECTRONIC HEALTH RECORD	2	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri.</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <p>1. Paradigma Pengelolaan Rekam medis Terminologi HER</p> <p>2. Dasar Hukum</p> <p>3. Konsep dasar HER</p> <p>4. Sistem data klinis pada HER</p> <p>5. Karakteristik HER</p> <p>6. Fitur HER</p> <p>7. Komponen HER</p> <p>8. Manfaat HER</p> <p>9. Implementasi EHR di fasilitas Kesehatan</p>



No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan</li> <li>• Konsep umum dan prinsip dari sistem klasifikasi klinis, kodefikasi penyakit dan tindakan medis (International Classification of Disease and Related Health Problems) di wilayah kerjanya secara manual dan elektronik</li> <li>• Mampu melakukan audit kode diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik</li> <li>• Mampu melaksanakan pengelolaan struktur isi dan standar data rekam medis baik manual maupun elektronik untuk menghasilkan informasi kesehatan pada data rekam medis manual dan elektronik</li> <li>• Mampu melaksanakan keamanan data rekam medis manual dan elektronik sesuai standar dan peraturan perundang-undangan yang berlaku untuk menjamin kerahasiaan medis</li> <li>• Mampu merancang dan mengembangkan struktur isi rekam medis dan standar data kesehatan dengan sistem manual dan elektronik untuk memfasilitasi rekam kesehatan elektronik (EHR), catatan</li> </ul>	<p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep sistem informasi kesehatan daerah <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistem informasi kesehatan daerah terintegrasi pusat</li> </ul> </li> <li>2. Istilah istilah terkait rekam medik elektronik</li> <li>3. UU ITE nomor 11 tahun 2011</li> <li>4. Tata cara pendokumentasian data biomedis <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep HL 7</li> <li>• Struktur fungsi dan data HL 7</li> </ul> </li> <li>5. Database klinis HER</li> <li>6. Langkah langkah mpenerapan HER <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengumpulan tim eksekutif</li> <li>• Mengemban rencana strategis</li> <li>• Analisa kesenjangan terhadap sistem sebelumnya</li> <li>• Pembuatan pengembangan dan implementasi proyek</li> </ul> </li> <li>7. Komponen sistem HER</li> <li>8. Konsep fungsi dan stuktur RME <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pembuatan rekam medis elektronik</li> <li>• Procurement cost</li> <li>• Start up cost</li> <li>• Project related cost</li> <li>• On going and maintenance cost</li> <li>• Tangible benefit</li> <li>• Intangible benefits</li> <li>• Metode perhitungan cost benefit analisis</li> </ul> </li> <li>9. Manfaat klinis dan praktis HER</li> <li>10. HER pada pelayanan kesehatan primer <ul style="list-style-type: none"> <li>• HER pada pelayanan kesehatan primer</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>kesehatan pribadi (PHR), kesehatan masyarakat dan sistem administrasi</p> <p><b>PENGETAHUAN :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan</li> <li>• Konsep umum dan prinsip dari sistem klasifikasi klinis, kodefikasi penyakit dan tindakan medis (International Classification of Disease and Related Health Problems) di wilayah kerjanya secara manual dan elektronik</li> </ul>	
34	MIK19218	APLIKASI PERANGKAT LUNAK PADA FASILITAS PELAYANAN KESEHATAN	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</li> <li>• Mampu merancang dan mngevaluasi sistem klasifikasi klinis dan kodefikasi penyakit yang berkaitan dengan kesehatan dan tindakan medis</li> </ul>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aplikasi pengumpulan dan penyajian data fasilitas pelayanan kesehatan</li> <li>2. Aplikasi elektronik untuk sistem pengodean dan klasifikasi klinis (diagnosa dan tindakan)</li> <li>3. Aplikasi pengolahan data diagnosa dan tindakan kaitannya dalam pelaporan data statistik</li> <li>4. Aplikasi sitem informasi untuk indeks data klinis fasilitas pelayanan kesehatan</li> <li>5. Aplikasi sistem pembiayaan</li> <li>6. Sistem komputerisasi pelaporan fasilitas pelayanan kesehatan</li> <li>7. Aplikasi perangkat lunak di fasilitas pelayanan kesehatan (SIMRS, SIMPUS, SIRS DLL)</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pengumpulan data keseahatan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengolahan dan analisis data kesehatan</li> <li>• Penyajian data kesehatan</li> <li>• Pelaporan data kesehatan</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>unuk kesuaian pembiayaan kesehatan</p> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan</li> <li>• Pengetahuan tentang perkembangan teknologi informasi , pengolahan data secara elektronik dan macam macam aplikasi sistem informasi di fasilitas kesehatan</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ICD Elektronik <ul style="list-style-type: none"> <li>• ICD Online</li> </ul> </li> <li>Baber jhonson online <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensus harian rawat jalan elektronik</li> <li>• Sensus harian rawat inap elektronik</li> </ul> </li> <li>Sistem tabulasi dan indexing online</li> <li>Sistem pembiayaan online</li> <li>Sistem informasi pelaporan puskesmas <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistem informasi pelaporan rumah sakit</li> </ul> </li> <li>Aplikasi SIKDA generik di FKTP <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplikasi SIMRS din FKTL</li> </ul> </li> </ol>
35	MIK19649	ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI KESEHATAN	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</li> <li>• Mampu memvalidasi indeks dengan cara menilai kumpulan data penyakit, kematian, tindakan dan dokter yang dikelompokkan pada indeks baik secara manual maupun melektronik untuk memastikan ketepatan pelaporan</li> </ul>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Analisis kebutuhan sistem</li> <li>Jenis dan model perancangan sistem</li> <li>Desain proses sistem informasi kesehatan</li> <li>Desain antarmuka sistem informasi kesehatan</li> <li>Evaluasi sistem informasi kesehatan</li> <li>Peralihan dari rekam medis manual ke elektronik</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Sistem requirement <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kebutuhan sistem dankebutuhan fungsional</li> <li>• Pendataan anggota dan transaksi user</li> <li>• Keamanan dan informasi</li> </ul> </li> <li>Model sekuensial linear atau waterfall devevelopment model <ul style="list-style-type: none"> <li>• Model prototype</li> <li>• Model rapid application development (RAD)</li> <li>• Model evolutionary development/ evolutionary software process models</li> </ul> </li> <li>Rancang bangun sistem informasi kesehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rencana induks pengembangan sistem informisasi kesehatan</li> </ul> </li> <li>Penyusunan rancangan global sistem informasi kesehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pembuatanprototype dan implementasi pembuatan aplikasi</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<ul style="list-style-type: none"> <li>Mampu mengidentifikasi masalah - masalah teknologi informasi yang berkaitan dengan pelayanan manajemen rekam medis dan informasi kesehatan menggunakan perangkat lunak yang sesuai untuk memberikan solusi yang tepat</li> </ul> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pengetahuan tentang perkembangan teknologi informasi , pengolahan data secara elektronik dan macam macam aplikasi sistem informasi di fasilitas kesehatan</li> <li>Pengetahuan faktual tentang standart akreditasi nasional dan internasional terkait dengan rekam medis</li> </ul>	5. Identifikasi masalah sistem informasi eksehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluasi sistem informasi kesehatan dengan metode TAM, EUC SATISFACTION, TTF ANALYSIS</li> <li>Hybrid of Medical Record</li> </ul>
36	MIK19217	PRAKTEK KERJA LAPANGAN 1	2	<p><b>SIKAP</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</li> <li>Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri</li> </ul>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Sistem dan subsistem RMIK (TPP, CODING, ASSEMBLING, INDEXING, FILLING, SKM DAN PELAPORAN)</li> <li>Sistem klasifikasi penyakit (sistem muskuloskeletal, respirasi, kardiovaskuler, darah, digestive dan endokrin)</li> <li>Aplikasi perangkat lunak d fasilitas pelayanan kesehatan</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Analisa pelaksanaan pengelolaan rekam medis           <ul style="list-style-type: none"> <li>Uji banding pelaksanaan pengeloaan rekammedis</li> </ul> </li> <li>Uji kodefikasi sistem muskuloskeletal           <ul style="list-style-type: none"> <li>Uji kodefikasi sistem respirasi</li> <li>Uji kodefikasi sistem cardiovaskuler</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur</p> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengetahuan tentang manajemen prinsip dan tata kelola rekam medis dan informasi kesehatan</li> <li>• Pengetahuan tentang keamanan data dan informasi elektronik</li> </ul>	3. Sistem Informasi Manajemen Pendaftaran Pasien Rawat Jalan dan Rawat Inap
37	MIK19327	PRAKTIK KERJA LAPANGAN II	4	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Pengetahuan tentang manajemen prinsip dan tata kelola rekam medis dan informasi kesehatan</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Desain formulir berbasis manual dan elektronik</li> <li>2. Statistik kesehatan</li> <li>3. Sistem klasifikasi penyakit (sistem saraf, mental, dan panca indra)</li> <li>4. Sistem pelaporan berbasis online di fasilitas kesehatan</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Analisa formulir rekam medis <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengkajian dan pembuatan rekammedis dengan sistem elektronik</li> <li>• Pengkajian dan pembuatan rekam medis dengan sistem manual</li> </ul> </li> <li>2. BOR LOS TOI BTO GDR NDR <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisa grafik bebar jhonson</li> </ul> </li> <li>3. Sistem klasifikasi dan kodefikasi sistem saraf <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistem klasifikasi dan kodefikasi sistem mental</li> <li>• Sistem klasifikasi dan kodefikasi sistem panca indera</li> </ul> </li> <li>4. Pelaporan berbasis sistem informasi daerah dan sistem informasi kementerian kesehatan</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
38	MIK19432	PRAKTIK KERJA LAPANGAN III	4	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur</p> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan</li> <li>• Konsep umum dan prinsip dari sistem klasifikasi klinis, kodefikasi penyakit dan tindakan medis (International Classification of Disease and Related Health Problems) di wilayah kerjanya secara manual dan elektronik</li> <li>• Konsep umum dan prinsip hukum kesehatan</li> </ul>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sistem klasifikasi penyakit (sistem genitourinary, kehamilan, persalinan, nifas, perinatal, kelaianan kongenital, malformasi kromosom, infeksi, neoplasma)</li> <li>2. Standart pelayanan minimal RMIK dan standart unit kerja RMIK dalam akreditasi</li> <li>3. Perencanaan sumber daya RMIK</li> <li>4. Struktur basis data sistem informasi kesehatan</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sistem klasifikasi dan kodefikasi sistem genitourinary <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistem klasifikasi dan kodefikasi kehamilan, persalinan, nifas</li> <li>• Sistem klasifikasi dan kodefikasi perinatal</li> <li>• Sistem klasifikasi dan kodefikasi penyakit infeksi</li> <li>• Sistem klasifikasi dan kodefikasi penyakit neoplasma</li> <li>• Sistem klasifikasi dan kodefikasi kelaianan kongenital, malformasi kromosom</li> </ul> </li> <li>2. Komponen standart pelayanan minimal <ul style="list-style-type: none"> <li>• RMIK menurut permenkers (2008)</li> <li>• Sistem dan subsistem pelayanan dan pengelolaan rekam medis dan manajemen informasi kesehatan</li> </ul> </li> <li>3. Perhitungan kebutuhan sumber daya RMIK <ul style="list-style-type: none"> <li>• Struktur database SIK</li> </ul> </li> </ol>
39	MIK19540	PRAKTIK KERJA LAPANGAN IV	4	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri.</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sistem klasifikasi penyakit ( cidera dan penyebab luar cedera, morbiditas dan mortalitas )</li> <li>2. Sistem pembiayaan kesehatan di faskes</li> <li>3. Jaringan komputer pada faskes</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sistem klasifikasi dan kodefikasi cidera dan penyebab luar cedera</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur</p> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengetahuan tentang perkembangan teknologi informasi , pengolahan data secara elektronik dan macam macam aplikasi sistem informasi di fasilitas kesehatan</li> <li>• Pengetahuan tentang keamanan data dan informasi elektronik</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistem klasifikasi dan kodefikasi morbiditas dan mortalitas</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Konsep dan metode sistem pembiayaan di fasyankes</li> <li>3. Penerapan jaringan komputer di fasyankes</li> </ol>
40	MIK19760	PRAKTIK KERJA LAPANGAN KOMPREHENSIF 1	6	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur</p> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengetahuan tentang perkembangan teknologi informasi , pengolahan data secara elektronik dan macam macam aplikasi sistem informasi di fasilitas kesehatan</li> <li>• Pengetahuan tentang keamanan data dan informasi elektronik</li> </ul>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Audit coding semua klasifikasi penyakit</li> <li>2. Mengidentifikasi alternatif solusi permasalahan RMIK</li> <li>3. Ekstraksi informasi kesehatan</li> <li>4. Mengidentifikasi permasalahan RMIK</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Audit koding kasus koding penyakit infeksi kode A dan B <ul style="list-style-type: none"> <li>• Audit koding kasus koding kasus neoplasma kode C dan D</li> <li>• Audit koding kasus koding kasus endokrin kode E</li> <li>• Audit koding kasus koding kasus kejiwaan kode F</li> <li>• Audit koding kasus koding kasus saraf kode G</li> <li>• Audit koding kasus koding kasus THT kode H</li> <li>• Audit koding kasus koding kasus Jantung kode I</li> <li>• Audit koding kasus koding kasus pernafasan kode J</li> <li>• Audit koding kasus koding kasus pencernaan kode K</li> </ul> </li> <li>2. Identifikasi solusi dengan RCA <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifikasi solusi dengan PDCA</li> </ul> </li> <li>3. Menyusun rumusan masalah <ul style="list-style-type: none"> <li>• Melakukan identifikasi penyusunan prioritas masalah</li> <li>• Identifikasi solusi penyelesaian</li> <li>• Penerapan solusi penyelesaian</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
41	MIK19761	PRAKTIK KERJA LAPANGAN KOMPREHENSIF 2	6	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur</p> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengetahuan tentang perkembangan teknologi informasi , pengolahan data secara elektronik dan macam macam aplikasi sistem informasi di fasilitas kesehatan</li> </ul> <p>Pengetahuan tentang keamanan data dan informasi elektronik</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Audit coding semua klasifikasi penyakit</li> <li>2. Mengidentifikasi alternatif solusi permasalahan RMIK</li> <li>3. Ekstraksi informasi kesehatan</li> <li>4. Mengidentifikasi permasalahan RMIK</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Audit koding kasus koding kasus kulit kode L <ul style="list-style-type: none"> <li>• Audit koding kasus koding kasus kerangka kode M</li> <li>• Audit koding kasus koding kasus reproduksi kode N</li> <li>• Audit koding kasus koding kasus kehamilan kode O</li> <li>• Audit koding kasus koding kasus perinatal kode P</li> <li>• Audit koding kasus koding kasus kelainanan konginetal kode Q</li> <li>• Audit koding kasus koding kasus gejala dan cedera luar kode RSTUVW</li> <li>• Audit koding kasus koding kasus kontrol kode Z</li> </ul> </li> <li>2. Identifikasi solusi dengan IPA <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifikasi solusi dengan FISHBONE</li> </ul> </li> <li>3. Teknik ekstraksi informasi kesehatan</li> <li>4. Menyusun rumusan masalah <ul style="list-style-type: none"> <li>• Melakukan idemtifikasi penyusunanan prioritas masalah</li> <li>• Identifikasi solusi penyelesaian</li> <li>• Penerapan solusi penyelesaian</li> </ul> </li> </ol>
42	MIK19652	EPIDEMIOLOGI	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep epidemiologi</li> <li>2. Epidemiologi penyakit menular</li> <li>3. Epidemiologi penyakit tidak menular</li> <li>4. Surveilans</li> <li>5. Rancangan studi epidemiologi</li> <li>6. Ukuran frekuensi</li> <li>7. Skrinning</li> </ol>



No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu merancang dan mnevaluasi sistem klasifikasi klinis dan kodefikasi penyakit yang berkaitan dengan kesehatan dan tindakan medis unuk kesuaian pembiayaan kesehatan</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan</p>	<p>8. Wabah dan KLB</p> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Definisi, peranan, dan ruang lingkup epidemiologi <ul style="list-style-type: none"> <li>Masalah masalah pada ruang lingkup epidemiologi</li> </ul> </li> <li>Natural history of diseases pada penyakit menular <ul style="list-style-type: none"> <li>Upaya pencegahan penyakit menular</li> </ul> </li> <li>Natural history of diseases pada penyakit tidak menular <ul style="list-style-type: none"> <li>Upaya pencegahan penyakit tidak menular</li> </ul> </li> <li>Konsep survailans <ul style="list-style-type: none"> <li>Macam macam dan jenis surveilans</li> </ul> </li> <li>Penelitian epidemiologi <ul style="list-style-type: none"> <li>Rancangan penelitian epidemiologi</li> </ul> </li> <li>Ukuran frekuensi morbiditas <ul style="list-style-type: none"> <li>Ukuran frekuensi mortalitas</li> <li>Insidens dan prevalence</li> </ul> </li> <li>Skrining kasus epidemiogi</li> <li>Konsep dan penanggulangan KLB</li> </ol>
43	MIK19219	BIOSTATISTIKA	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu mengkaji kasus penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan bidang keahliannya dalam rangka menghasilkan prototype, prosedur baku, desain atau karya seni.</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Konsep dasar statistic</li> <li>Statistik Deskriptif</li> <li>Statistik inferensial</li> <li>Analisis, interpretasi dan proyeksi data tren</li> <li>Konsep data dasar statistik di fasilitas pelayanan kesehatan,</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Statistik dasar kesehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>Pengolahan data statistik pelaporan rumah sakit</li> </ul> </li> <li>Analisa data <ul style="list-style-type: none"> <li>Variabel data</li> </ul> </li> <li>Statistika uji t berpasangan dan independen</li> <li>Statistika uji tanda</li> <li>Statistika uji Wilcoxon</li> <li>Statistika uji median</li> <li>Statistika uji mann whitney</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu merancang dan mnevaluasi sistem klasifikasi klinis dan kodefikasi penyakit yang berkaitan dengan kesehatan dan tindakan medis unuk kesuaian pembiayaan kesehatan</li> <li>• Mampu mengaplikasikan ilmu statistik kesehatan untuk kepentingan riset rekam medis dan informasi kesehatan</li> </ul> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prinsip penjaminan mutu dalam bidang rekam medis dan informasi kesehatan</li> <li>• Penegetahuan tentang pengumpulan pengolahan, analisis, penyajian, verifikasi, dan validasi data secara manual dan elektronik</li> <li>• Pengetahuan tentang macam-macam indeks secara manual dan elektronik sebagai sumber data pelaporan internal dan eksternal</li> </ul>	<p>8. Statistika uji ANOVA one ways and two ways</p> <p>9. Statistika uji friedman</p> <p>10. Statistika uji kruskall walls</p> <p>11. Analisa hasil intepretasi pengolahan data</p> <p>12. Konsep dasar statistik dalam intansi pelayanan kesehatan</p>
44	MIK19324	STATISTIK FASILITAS PELAYANAN KESEHATAN	3	<p><b>SIKAP</b></p> <p>Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aplikasi pengolahan dtaa diagnosa dan tindakan kaitannya dalam pelaporan data statistic Pengumpulan data klinis untuk manajemen mutu, utility, manajemen resiko</li> <li>2. Sumber dan jenis data di fasyankes</li> <li>3. Metode penyampaian informasi data surveilans</li> <li>4. Statistik data administrasi sensuss data pasien (Patient census data), presentase penggunaan TT (percentage of occupancy), bed turn over - lama rawat (length of stay), statistik data klinis</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu memvalidasi kelengkapan informasi diagnosis dan tindakan medis secara manual dan elektronik untuk menunjang ketepatan pengkodean</li> <li>• Mampu memvalidasi indeks dengan cara menilai kumpulan data penyakit, kematian, tindakan dan dokter yang dikelompokkan pada indeks baik secara manual maupun elektronik untuk memastikan ketepatan pelaporan</li> <li>• Mampu merancang dan mengevaluasi sistem klasifikasi klinis dan kodefikasi penyakit yang berkaitan dengan kesehatan dan tindakan medis untuk kesesuaian pembiayaan kesehatan</li> <li>• Mampu memvalidasi kumpulan dan verifikasi data sesuai dengan jenis formulir survei untuk ketepatan akuisisi data statistik rumah sakit</li> <li>• Mampu menganalisis dan menyajikan data untuk manajemen mutu, manajemen utilisasi, manajemen risiko dan kepentingan lain, yang terkait asuhan pasien</li> <li>• Mampu mengaplikasikan ilmu statistik kesehatan untuk</li> </ul>	<p>dan data case mix, indikator pelayanan rumah sakit, grafik barber jhonson</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5. Dasar dasar statistik kesehatan</li> <li>6. Metode pengumpulan data kesehatan</li> <li>7. Metode pengolahan data kesehatan</li> <li>8. Metode dan jenis penyajian data kesehatan</li> <li>9. Sistem pelaporan fasyankes manual dan elektronik</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aplikasi MS Excell untuk pengolahan data rekap awal diagnosa <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplikasi IBM SPSS Statistik 22</li> </ul> </li> <li>2. Metode pengumpulan data klinis <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manajemen resiko data klinis</li> <li>• Manajemen mutu data klinis</li> </ul> </li> <li>3. Sumber data fasyankes <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jenis jenis data dalam fasyankes</li> </ul> </li> <li>4. Metode penyampaian informasi <ul style="list-style-type: none"> <li>• Penyajian data surveilans</li> </ul> </li> <li>5. Review ukiuran statistik <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensus data pasien</li> <li>• Presentase penggunaan TT</li> </ul> </li> <li>6. Konsep dasar statistik kesehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Metode pengelolaan statistik kesehatan</li> </ul> </li> <li>7. Teknik teknik dalam pengumpulan data di fasilitas pelayanan kesehatan</li> <li>8. Metode dalam pengolahan data hasil coding dan audit</li> <li>9. Metode penyajian data kesehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jenis penyajian data kesehatan</li> </ul> </li> <li>10. Sistem pelaporan manual <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistem pelaporan dengan sistem informasi fasyankes</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>kepentingan riset rekam medis dan informasi kesehatan</p> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengetahuan tentang sistem pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajeen berbasis sistem klasifikasi klinis, kodefikasi penyakit dan tindaka medis (International Classification of Disease and Related Health Problems)</li> <li>• Konsep pelayanan kesehatan secara umum</li> </ul>	
45	MIK19650	METODOLOGI PENELITIAN REKAM MEDIS DAN MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN	2	<p><b>SIKAP :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</li> <li>• Menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain</li> </ul> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu mengkaji kasus penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan bidang keahliannya dalam rangka</li> </ul>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep dan aplikasi pengecekan plagiarism</li> <li>2. Konsep dasar ilmu pengetahuan dan penelitian</li> <li>3. Jenis penelitian kesehatan</li> <li>4. Metode dan instrumen pengumpulan data</li> <li>5. Teknik pengolahan data penelitian kesehatan</li> <li>6. Teknik penulisan karya tulis ilmiah</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep plagiarismes <ul style="list-style-type: none"> <li>• Etika akademisi dalam penelitian</li> <li>• Implementasi aplikasi turnitin untuk pengecekan plagiarisme</li> </ul> </li> <li>2. Konsep dasar ilmu pengetahuan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep dasar dan ruang lingkup penelitian</li> </ul> </li> <li>3. Jenis dan macam macam penelitian kesehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contoh dan penerapan penelitian kesehatan</li> <li>• Jurnal reading penelitian kesehatan</li> </ul> </li> <li>4. Metode pengumpulan data penelitian kesehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrumen penelitian kesehatan</li> </ul> </li> <li>5. Teknik pengolahan data penelitian kesehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Penyusunan hasil pengolahan data penelitian kesehatan</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>menghasilkan prototype, prosedur baku, desain atau karya seni.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mampu menyusun hasil kajian tersebut diatas dalam bentuk kertas kerja, spesifikasi desain atau esai seni, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi</li> </ul> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pengetahuan tentang perkembangan teknologi informasi , pengolahan data secara elektronik dan macam macam aplikasi sistem informasi di fasilitas kesehatan</li> <li>Pengetahuan tentang pengumpulan pengolahan, analisis, penyajian, verifikasi, dan validasi data secara manual dan elektronik</li> </ul>	<p>6. Pedoman penulisan karya ilmiah</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Teknik penulisan karya ilmiah</li> </ul>
46	MIK19321	BAHASA INGGRIS	2	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menyusun hasil kajian tersebut diatas dalam bentuk kertas kerja, spesifikasi desain</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>The most common medical terminology</li> <li>Hospitals</li> <li>Parts of body (language focus ; articles)</li> <li>Signs and symptoms of the diseases</li> <li>Medical record</li> <li>Communications with patients</li> <li>Skimming and scanning</li> <li>Building a paragraph</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Kinds of diagnostics medical terminology</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>atau esai seni, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Konsep umum dan prinsip komunikasi efektif</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kinds of treatment medical terminology</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Definition of hospitals <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kind and characteristic of hospital based on permenkes 54 year 2016</li> <li>• Function of hospitals in JKN eras</li> </ul> </li> <li>3. Knowing about part of body <ul style="list-style-type: none"> <li>• Knowing about skeletal of body</li> <li>• Jurnal and artikel review of part body</li> </ul> </li> <li>4. Find and identify signs and symptoms of disease</li> <li>5. Identify kind and fulfilled medical record</li> <li>6. Communication building ways</li> <li>7. Skimming and Scanning methods toward medical record</li> <li>8. Make a paragraph of anamneses</li> </ol>
47	MIK19862	BAHASA INGGRIS TERAPAN BIDANG KESEHATAN	3	<p><b>SIKAP</b> Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang perekam medis dan manajemen informasi kesehatan secara mandiri</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menyusun hasil kajian tersebut diatas dalam bentuk kertas kerja, spesifikasi desain atau esai seni, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Konsep biomedik secara umum dalam manajemen informasi kesehatan</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Medical Record Jobs</li> <li>2. Security of Medical Records</li> <li>3. Release of Information</li> <li>4. Informed Consents</li> <li>5. Rehabilitation Facilities</li> <li>6. Consultation and Consolidation</li> <li>7. Request, Necessities, Obligations</li> <li>8. Patient Assessment Records and Discharge Summaries</li> <li>9. Reading Comprehension</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sistem and susistem of medical record jobs</li> <li>2. Regulation of security medical records</li> <li>3. Regulation of release information</li> <li>4. Ways to fullfield informed consent and prognoses</li> <li>5. Facilities of Rehabilitation</li> <li>6. Consolidation each of medical recorder profession <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consultation each of medical recorder professions</li> <li>• Tim working medical recorder professions</li> </ul> </li> <li>7. Request of medical records <ul style="list-style-type: none"> <li>• Necessities of medical records</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obligations of medical records</li> </ul> 8. Observation of assesment records <ul style="list-style-type: none"> <li>• Observation of discharges summaries</li> <li>• Health artikel reading</li> </ul>
48	MIK19102	KEWARGANEGARAAN	2	<p><b>SIKAP :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggungjawab pada negara dan bangsa</li> <li>• Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan;</li> <li>• Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik</li> </ul> <p><b>PENGETAHUAN</b> Prinsip etika profesi dalam hubungan kerja dan pelayanan di bidang manajemen informasi kesehatann</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ketahanan nasional dan bela Negara</li> <li>2. Dinamika historis dan pentingnya wawasan Nusantara</li> <li>3. Hak dan Kewajiban warga negara Indonesia</li> <li>4. Sistem politik dan ketatanegaraan Indonesia</li> <li>5. HAM dan demokrasi</li> <li>6. Konsep gotong royong dan kepedulian lingkungan</li> <li>7. Nilai, norma dan etika akademik</li> <li>8. Pendidikan Budaya Anti Korupsi</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep dan prinsip bela negara               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep ketahanan nasional dalam Negara Kesatuan Republik Indonesia</li> </ul> </li> <li>2. Konsep wawasan nusantara               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dinamika dan historis wawasan nusantara</li> </ul> </li> <li>3. Hak WNI               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kewajiban WNI</li> </ul> </li> <li>4. Sistem politik negara indonesia               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistem ketatanegaraan negara indonesia</li> </ul> </li> <li>5. Konsep Hak Asasi Indonesia               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sejarah Demokrasi Indonesia</li> </ul> </li> <li>6. Konsep gotong royong dan kepedulian lingkungan</li> <li>7. Nilai nilai dasara akademik               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Norma norma akademik dan akademisi</li> <li>• Etika dan aturan akademik</li> </ul> </li> <li>8. Konsep korupsi kolusi dan nepotisme               <ol style="list-style-type: none"> <li>4. Jenis dan bentuk korupsi</li> <li>5. Tantangan dan hambatan pemberantasan korupsi</li> <li>6. Membangun kesadaran perilaku antikorupsi</li> <li>7. Pengadilan tindak pidana korupsi</li> </ol> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					8. Dasar hukum dan lembaga pemberantasan korupsi
49	MIK19101	PANCASILA	2	<p><b>SIKAP</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</li> <li>Menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain</li> </ul> <p><b>PENGETAHUAN</b> Prinsip etika profesi dalam hubungan kerja dan pelayanan di bidang manajemen informasi kesehatann</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Pancasila sebagai sistem filsafat</li> <li>Pancasila sebagai ideologi bangsa dan Negara</li> <li>Konsep dan pentingnya pendidikan pancasila</li> <li>Dinamika dan tantangan pancasila</li> <li>Konsep Bhineka Tunggal Ika</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Sejarah pancasilasa sebagai dasar ideologi negara <ul style="list-style-type: none"> <li>Pancasila dalam filsafat</li> </ul> </li> <li>Pancasila ideologi bangsa <ul style="list-style-type: none"> <li>Pancasila ideologi negara</li> </ul> </li> <li>Pendidikan pancasila sebagai dasar pembentukan karakter <ul style="list-style-type: none"> <li>Pancasila sebagai dasar revolusi mental dalam tatat dan norma kehidupan</li> </ul> </li> <li>Dinamika pancasila <ul style="list-style-type: none"> <li>Tantangan dan maslaah terkait penurunan implementasi pancasila</li> </ul> </li> <li>Bhineka tunggal ika <ul style="list-style-type: none"> <li>Konsep bhneka tunggal ika</li> </ul> </li> </ol>
50	MIK19211	BAHASA INDONESIA	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menyusun hasil kajian tersebut diatas dalam bentuk kertas kerja, spesifikasi desain atau esai seni, dan</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Kedudukan dan sejarah Bahasa Indonesia</li> <li>Bahasa negara, bahasa persatuan dan bahasa IPTEKS</li> <li>Fungsi dan peran Bahasa Indonesia</li> <li>Menulis (Makalah, rangkuman dan resensi buku)</li> <li>Membaca (artikel, tulisan populer, dan akses informasi internet)</li> <li>Berbicara (presentasi, seminar dan pidato dalam situasi formal)</li> </ol>



No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Konsep umum dan prinsip komunikasi efektif</p>	<p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Sejarah lahirnya bahasa indonesia sebagai bahasa negara indonesia <ul style="list-style-type: none"> <li>Kedudukan dan fungsi bahasa indonesia</li> </ul> </li> <li>Konsep bahasa indoensia sebagai bahasa negara <ul style="list-style-type: none"> <li>Konsep bahasa indonesia sebagai bahasa persatuan</li> <li>Kedudukan bahasa indinesia dalam penerapan IPTEKS</li> </ul> </li> <li>Fungsi bahasa indonesia <ul style="list-style-type: none"> <li>Perananan bahasa indonesia</li> </ul> </li> <li>Konsep dasaar dan tata cara menulis <ul style="list-style-type: none"> <li>Pedoman penulisan karya ilmiah</li> </ul> </li> <li>Cross reference artikel <ul style="list-style-type: none"> <li>Jurnal reading</li> </ul> </li> <li>Stimulasi publik speaking</li> </ol>
51	MIK19104	KOMUNIKASI REKAM MEDIS DAN MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu berkolabolasi dalam tim dengan komunikasi efektif untuk melaksanakan seleksi, pengembangan aplikasi pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajemen</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Konsep umum dan prinsip komunikasi efektif</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Teknik komunikasi efektif</li> <li>Komunikasi antar profesi dan tenaga kesehatan</li> <li>Kolaborasi dengan tenaga kesehatan lainnya</li> <li>Penggunaan bahasa yang baik dan benar</li> <li>Konsep dan prinsip komunikasi</li> <li>Jenis komunikasi</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Pengertian komunikasi <ul style="list-style-type: none"> <li>Prinsip komunikasi</li> <li>Unsur—unsur komunikasi</li> <li>Fungsi komunikasi</li> <li>Mempraktekkan teknik dan implemetasi berkomunikasi di unit rekm medis dan manajemen informasi kesehatan</li> </ul> </li> <li>Relevansi dan urgensi etika dalam pekerjaan <ul style="list-style-type: none"> <li>Form Rekam Medis sebagai komunikasi antar profesi di pelayanan kesehatan</li> </ul> </li> <li>Kolaborasi dengan tenaga kesehatan lain <ul style="list-style-type: none"> <li>Citra Faskes</li> <li>Faktor yang mempengaruhi citra faskes</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hubungan citra Faskes dengan profesionalisme</li> <li>• Pembentukan citra diri positif karyawan</li> <li>• Konsep SBAR dan TBAK</li> </ul> <p>4. Hambatan komunikasi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Komunikasi dengan media massa</li> <li>• Etika bertelepon</li> <li>• Cara bertelepon</li> <li>• Hal yang tidak boleh dilakukan CSO</li> <li>• Tes etika bertelepon</li> </ul> <p>5. Customer care sebagai tenaga kesehatan profesional:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pemahaman Pelanggan</li> <li>• Pelayanan Pelanggan</li> <li>• Hubungan pelayanan, pelanggan dan kepuasan pelanggan</li> <li>• Layanan prima</li> <li>• Mengukur kepuasan pelanggan</li> </ul> <p>6. Konsep pelanggan dalam pelayanan kesehatan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Personality dan penampilan kerja professional</li> <li>• Sifat-sifat pelanggan</li> <li>• Cara Penanganan pelanggan:</li> <li>• Etika menghadapi pelanggan</li> <li>• Mengapa pelanggan mengeluh?</li> <li>• Cara menangani pelanggan yang marah akibat penanganan pelanggan yang tidak baik</li> <li>• Prinsip komunikasi</li> </ul> <p>7. Jenis-jenis komunikasi dan penggunaan bahasa yang baik dan benar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• komunikasi verbal dan non verbal</li> <li>• komunikasi tertulis</li> <li>• komunikasi satu arah</li> <li>• komunikasi dua arah</li> </ul>
52	MIK19537	ETIKA PROFESI DAN HUKUM KESEHATAN	2	<p><b>SIKAP</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam melaksanakan kinerja dan</li> </ul>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Perundangan dan peraturan yang berlaku antarprofesi</li> <li>2. Peraturan perundangan RMIK yang berlaku</li> <li>3. Konsep nilai norma dan etika</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>praktik manajemen informasi kesehatan berdasarkan agama, moral dan etika.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara</li> <li>• Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik</li> <li>• Menginternalisasi nilai-nilai al islam dan kemuhammadiyaan</li> <li>• Menginternalisasi prinsip etis dan peka budaya sesuai kode etik perekam medis dan informasi kesehatan indonesia dalam praktik manajemen informasi kesehatan</li> </ul> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu memelihara dan mengembangkan jaringan kerja sama di dalam maupun di luar lembaganya</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu memvalidasi indeks dengan cara menilai kumpulan data penyakit, kematian, tindakan dan dokter yang dikelompokkan pada indeks baik secara manual maupun melektronik untuk memastikan ketepatan pelaporan</p> <p><b>PENGETAHUAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengetahuan tentang sistem pembiayaan pelayanan kesehatan dan klaim manajeen</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Kode etik PMIK</li> <li>5. Tupoksi PMIK dalam pelepasan informasi</li> <li>6. Kemitraan profesi</li> <li>7. Konsep dan bentuk penerapan etika profesi PMIK</li> <li>8. Konsep hukum kesehatan hukum perdata dan hukum pidana</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. UU 36 tahun 2009 ttg Kesehatan <ul style="list-style-type: none"> <li>• PMK 10 tahun 2018 ttg Pengawasan di bidang kesehatan</li> <li>• UU No 44 Tahun 2009 tentang Rumah Sakit</li> <li>• UU No 29 Tahun 2004 tentang Praktek Kedokteran</li> <li>• PP No 32 Tahun 1996 tentang Tenaga Kesehatan</li> </ul> </li> <li>2. PMK 55 ttg Penyelenggaraan Pekerjaan RMIK <ul style="list-style-type: none"> <li>• PMK 1796 ttg Registrasi Tenaga Kerja RMIK</li> <li>• PMK 46 ttg Registrasi Nakes</li> <li>• PMK 377 ttg Standart profesi RMIK</li> <li>• PMK 269 ttg Rekam Medis</li> </ul> </li> <li>3. Konsep etika dan etiket <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep moral</li> <li>• Konsep nilai normal</li> <li>• Aplikasi etika moral dan normal dalam profesional perekam medis dan MIK</li> </ul> </li> <li>4. Kode etik kerahasiaan Rekam medis <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kode etik keprofesian perekam medis dan infokes</li> <li>• Kode etik koder dan pelaporan</li> </ul> </li> <li>5. Konsep release of information <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dasar dasaar release of information</li> <li>• Aturan release of information</li> <li>• Etika dan tatacara penyampaian informasi</li> <li>• Aturan dan batasana release of information</li> </ul> </li> <li>6. Konsep membangun kemitraan profesi <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kemitraan profesi koder dan dokter</li> <li>• Profession communication health provider</li> </ul> </li> <li>7. Konsep etika profesi PMIK</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>berbasis sistem klasifikasi klinis, kodefikasi penyakit dan tindakan medis (<i>International Classification of Disease and Related Health Problems</i>)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengetahuan tentang manajemen prinsip dan tata kelola rekam medis dan informasi kesehatan</li> <li>• Prinsip etika profesi dalam hubungan kerja dan pelayanan di bidang manajemen informasi kesehatan</li> <li>• Konsep umum dan prinsip hukum kesehatan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep dan sumpah jabatan perekam medis dan informasi kesehatan</li> </ul> <p>8. Konsep dasar hukum kesehatan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hukum perdata</li> <li>• Hukum pidana</li> </ul>
53	MIK19110	MATEMATIKA DISKRIT	2	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b> Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, inovatif, bermutu, dan terukur dalam melakukan pekerjaan yang spesifik dibidang keahliannya serta sesuai dengan standar kompetensi kerja bidang yang bersangkutan</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Prinsip etika profesi dalam hubungan kerja dan pelayanan di</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep logika matematika</li> <li>2. Garis lurus persamaan kuadrat dan fungsi</li> <li>3. Himpunan</li> <li>4. Sistem bilangan riil</li> <li>5. Sistem koordinat kartesius</li> <li>6. Konsep dan aplikasi pengambilan keputusan</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pernyataan <ul style="list-style-type: none"> <li>• Negasi</li> <li>• Konjungsi</li> <li>• Disjungsi</li> <li>• Implikasi</li> <li>• Biimplikasi</li> <li>• Ekuivalen pernyataan majemuk</li> <li>• Konvers</li> <li>• Invers</li> <li>• Kontraposisi</li> <li>• Kuator pernyataan</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				bidang manajemen informasi kesehatann	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingkaran dan pernyataan berkuantor</li> <li>• Penarikan kesimpulan</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Fungsi kuadrat <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pertidaksamaan kuadrat</li> <li>• Persamaan kuadrat</li> </ul> </li> <li>3. Himpunan enumerasi <ul style="list-style-type: none"> <li>• Keanggotaan</li> <li>• Simbol simbol baku</li> <li>• Notasi pembentuk himpunan</li> <li>• Diagram venn</li> <li>• Himpunan kosong</li> <li>• Himpunan bagian</li> <li>• Himpunan yang sama</li> <li>• Himpunann kuasa</li> <li>• Operasi himpunan</li> </ul> </li> <li>4. Bilangan irasiuonal <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bilangan rasional</li> </ul> </li> <li>5. Sistem koordinat 2 dimensi</li> <li>6. Knowledge manajemen system <ul style="list-style-type: none"> <li>• Online analytical processing</li> <li>• Data mining</li> <li>• Manajemen informastion systems</li> <li>• Decision supportining systems</li> </ul> </li> </ol>
54	MIK19102	KEMANUSIAAN DAN KEIMANAN	2	<p><b>SIKAP</b> Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius; Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam melaksanakan kinerja dan praktik manajemen informasi kesehatan berdasarkan agama, moral dan etika.</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hakikat Islam sebagai <i>way of life</i></li> <li>2. Hakikat manusia dalam pandangan Islam</li> <li>3. Hubungan manusia dan kehidupan</li> <li>4. Iman dan pengaruhnya dalam kehidupan</li> <li>5. Tauhid dan urgensinya bagi kehidupan muslim</li> <li>6. Konsep aqidah dalam Islam</li> <li>7. Syirik dan bahayanya bagi manusia</li> <li>8. Syirik zaman modern</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<b>PENGETAHUAN</b> Prinsip etika profesi dalam hubungan kerja dan pelayanan di bidang manajemen informasi kesehatann	9. Epilog memahami Islam, manusia, iman dan tauhid dalam mengimplementasikan nilai-nilai Islam yang bersumber dari al-Qur'an dan as-Sunnah  <b>MATERI PEMBELAJARAN</b> 1. Pengertian, tujuan dan fungsi Islam; <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sumber ajaran Islam</li> <li>• Karakteristik ajaran Islam</li> </ul> 2. Hakikat manusia dalam pandangan islam <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asal usul kejadian manusia</li> <li>• Potensi kelebihan dan kelemahan manusia</li> </ul> 3. Menggali ayat dan hadist tentang perjalanan hidup manusia dari alam ruh hingga akhirat <ul style="list-style-type: none"> <li>• Orientasi hidup manusia</li> <li>• Ayat ayat al quran tentang hidup sukses</li> </ul> 4. Hakikat iman, hubungan iman ilmu dan amal <ul style="list-style-type: none"> <li>• Karakteristik dan sifat orang beriman dalam al quran dan as sunnah</li> <li>• Pembatal keimanan</li> </ul> 5. Definisi tauhid <ul style="list-style-type: none"> <li>• Makna kalimat لا اله الا الله dan konsekuensinya dalam kehidupan</li> <li>• Tauhid sebagai landasan bagi semua aspek kehidupan</li> <li>• Jaminan allah bagi orang orang yang bertauhid dan sanksi bagi orang yang melakukan kesyirikan</li> </ul> 6. Pengertian aqidah dan ruang lingkupnya <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sumber dan fungsi aqidah</li> <li>• Prinsip prinsip aqidah islam</li> </ul> 7. Pengertian syirik <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bentuk bentuk syirik</li> <li>• Penyebab terjadinya syirik pada manusia</li> <li>• Tindakan rasullullah SAW dalam menangkal syirik</li> </ul> 8. Pengertian syirik modern <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bentuk bentuk syirik pada masa modern</li> <li>• Cara menaggulangi syirik pada masa modern</li> </ul>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bahaya syirik bagi kehidupan manusia</li> </ul> 9. Epilog islam manusia iman dan tauhid
55	MIK19212	IBADAH, AKHLAK, DAN MUAMALAH	2	<p><b>SIKAP</b> Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius; Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam melaksanakan kinerja dan praktik manajemen informasi kesehatan berdasarkan agama, moral dan etika.</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Prinsip etika profesi dalam hubungan kerja dan pelayanan di bidang manajemen informasi kesehatann</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hakekat Ibadah dan makna spiritual ibadah bagi kehidupan sosial</li> <li>2. Ibadah shalat &amp; makna spiritual shalat</li> <li>3. Ibadah puasa dan korelasinya dalam pembentukan Insan berkarakter</li> <li>4. Ibadah Haji dan Makna Spiritualnya dalam kehidupan</li> <li>5. Ibadah Maliah dan Makna Spiritualnya dalam kehidupan sehari-hari</li> <li>6. Peran akhlak sebagai modal sosial bagi keberhasilan hidup seseorang</li> <li>7. Macam-macam akhlak dan peran akhlak dalam kehidupan berbangsa dan bernegara</li> <li>8. Hakekat akhlak dalam keluarga dan larangan kekerasan dalam rumah tangga</li> <li>9. Akhlak sosial dan pandangan Islam terhadap beberapa persoalan: kemiskinan, kebodohan dan pengangguran</li> <li>10. Muamalah dan pandangan islam tentang kehidupan dunia</li> <li>11. Islam dan persoalan hidup dan kerja</li> <li>12. Masalah Harta dan Jabatan dalam Pandangan Islam</li> <li>13. Hubungan antara ibadah, akhlak dan muamalah dalam menciptakan masyarakat utama</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menjelaskan Konsep Ibadah             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mengklasifikasikan Ibadah Mahdhah &amp; Ghairu Mahdhah</li> <li>• Menggali fungsi, Hikmah dan Makna spiritual ibadah bagi kehidupan sosial</li> </ul> </li> <li>2. Menjelaskan Hakekat Shalat             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menjelaskan Mengapa Allah mewajibkan Shalat</li> <li>• Menjelaskan Tujuan &amp; Fungsi Shalat</li> <li>• Menerapkan Akhlak dlm Shalat</li> <li>• Menggali Makna spiritual shalat</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Memperjelas Ancaman bg yg meninggalkan shalat</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Hakekat Puasa <ul style="list-style-type: none"> <li>• Allah mewajibkan puasa</li> <li>• Tujuan &amp; fungsi puasa</li> <li>• Hikmah Puasa</li> <li>• Makna Spiritual puasa</li> <li>• Pengaruh Puasa dalam pembentukan Insan berkarakter</li> </ul> </li> <li>4. Hakekat Haji dan Sejarah Haji <ul style="list-style-type: none"> <li>• Merinci kriteria Haji Mabruur</li> <li>• Hikmah haji dalam berbagai aspek</li> <li>• Nilai spiritual haji bagi kehidupan social</li> </ul> </li> <li>5. Pengertian Ibadah Maliah <ul style="list-style-type: none"> <li>• Macam macam ibadah maliah (zakat, infaq &amp; shadaqah)</li> <li>• Urgensi ibadah maliah</li> <li>• Menanamkan sadar pajak dan nilai anti korupsi sebagai bentuk penerapan akhlak bernegara</li> <li>• Hikmah menjalankan ibadah maliah</li> <li>• Menggali Makna spiritual ibadah maliah dlm kehidupan sehari hari</li> <li>• Pengertian akhlak</li> <li>• Perbedaan antara akhlak, etika dan moral</li> <li>• Sumber akhlak dalam Islam</li> <li>• Proyeksikan akhlak sebagai modal sosial bagi keberhasilan hidup seseorang</li> </ul> </li> <li>6. Akhlak terhadap Allah dan Rasulullah <ul style="list-style-type: none"> <li>• Akhlak individual dan sosial</li> <li>• Akhlak terhadap Lingkungan</li> <li>• Peranan akhlak dalam kehidupan berbangsa dan bernegara</li> </ul> </li> <li>7. Urgensi keluarga dalam hidup manusia <ul style="list-style-type: none"> <li>• Akhlak suami istri</li> <li>• Akhlak orangtua terhadap anak</li> <li>• Akhlak anak terhadap Orangtua</li> <li>• Peran akhlak dalam membangun keluarga sakinah</li> <li>• Larangan kekerasan dalam rumah tangga</li> </ul> </li> <li>8. Pandangan Islam tentang kehidupan sosial</li> </ol>



No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Masyarakat dambaan Islam</li> <li>• Toleransi inter dan antar umat beragama dalam Islam</li> <li>• Prinsip-prinsip Islam dalam mewujudkan kesejahteraan social misal: penguatan sadar pajak dan gerakan anti korupsi</li> <li>• Pandangan Islam terhadap beberapa persoalan: kemiskinan, kebodohan, dan pengangguran</li> </ul> <p>9. Hakekat muamalah</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pandangan Islam tentang kehidupan dunia</li> <li>• Makna spritual tentang kejayaan hidup</li> <li>• Ruang lingkup Muamalat</li> <li>• Prinsip-prinsip Bermuamalah</li> <li>• Akhlak bermuamalah</li> </ul> <p>10. Hakekat hidup dan Kerja</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Perihal rahmat Allah terhadap orang yang rajin bekerja</li> <li>• Akhlak dalam bekerja</li> <li>• Profesionalisme dalam bekerja</li> </ul> <p>11. Harta &amp; jabatan sebagai amanah dan karunia Allah</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kewajiban mencari Harta</li> <li>• Sikap terhadap harta dan jabatan</li> <li>• Pendayagunaan harta dan jabatan di jalan Allah</li> </ul> <p>12. Melaksanakan Ibadah, akhlak dan muamalah untuk menciptakan pribadi berkualitas, keluarga sakinah dan masyarakat utama</p>
56	MIK19320	KEMUHAMMADIYAHAN	2	<p><b>SIKAP</b> Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius; Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam melaksanakan kinerja dan praktik manajemen informasi kesehatan berdasarkan agama, moral dan etika.</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pemurnian dan pembaharuan di dunia Islam</li> <li>2. Dakwah Islam di Nusantara</li> <li>3. Sejarah Muhammadiyah</li> <li>4. Matan keyakinan dan Cita-cita hidup Muhammadiyah</li> <li>5. Kepribadian Muhammadiyah</li> <li>6. AD ART Muhammadiyah</li> <li>7. Muhammadiyah sebagai gerakan Islam yang berwatak tajrid dan tajdid</li> <li>8. Muhammadiyah sebagai gerakan social</li> <li>9. Muhammadiyah sebagai gerakan pendidikan</li> <li>10. Muhammadiyah dan pemberdayaan perempuan</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<b>PENGETAHUAN</b> Prinsip etika profesi dalam hubungan kerja dan pelayanan di bidang manajemen informasi kesehatann	11. Muhammadiyah sebagai gerakan ekonomi 12. Peran kebangsaan Muhammadiyah di Indonesia 13. Tantangan muhammadiyah di abad XXI  <b>MATERI PEMBELAJARAN</b> 1. Kemajuan peradaban islam <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sebab sebab kemundurannya</li> <li>• Pemurnian dan pembaharuan islam</li> <li>• Tokoh pembaharu dalam dunia islam</li> </ul> 2. Teori masuknya islam di nusantara <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proses perkembangan islam di nusantara</li> <li>• Corak islam di nusantara</li> <li>• Kedatangan dan penjajahan bangsa barat di nusantara</li> </ul> 3. Faktor objektif didirikannya muhammadiyah <ul style="list-style-type: none"> <li>• Profil KH Ahmad Dahlan</li> <li>• Pemikiran KH Ahmad Dahlan tentang islam dan umatnya</li> </ul> 4. Cita cita muhammadiyah <ul style="list-style-type: none"> <li>• Islam dalam keyakinan muhammadiyah</li> <li>• Pemikiran dan gerakan muhammadiyah dalam bidang aqidah ibadah akhlak dan muamalah</li> </ul> 5. Hakikat muhammadiyah <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dasar amal usaha muhammadiyah</li> <li>• Pedoman amal usaha dan perjuangan muhammadiyah</li> <li>• Sifat muhammadiyah</li> </ul> 6. Muqaddimah anggaran dasar <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asas dan identitas muhammadiyah</li> <li>• Keanggotaan muhammadiyah</li> <li>• Keorganisasian muhammadiyah</li> </ul> 7. Pengertian tajrid dan tajdid <ul style="list-style-type: none"> <li>• Model tajrid dan tajdid muhammadiyah</li> <li>• Model gerakan keagamaan muhammadiyah</li> <li>• Makna gerakan keagamaan muhammadiyah</li> <li>• Gerakan tajdid pada 100 tahun ke 2</li> </ul> 8. Nilai nilai dan ajaran sosial kemanusiaan muhammadiyah (teologi al ma'un)

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bentuk dan model gerakan kemanusiaan muhammadiyah</li> <li>• Revitalisasi gerakan sosial muhammadiyah</li> </ul> <p>9. Faktor yang melatarbelakangi gerakan muhammadiyah dibidang pendidikan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Citacita pendidikan muhammadiyah</li> <li>• Bentuk dan model pendidikan muhammadiyah</li> <li>• Filsafat dan praktis gerakan pendidikan muhammadiyah</li> <li>• Tantangan dan revitalisasi gerakan pendidikan muhammadiyah</li> </ul> <p>10. Menjelaskan perempuan dalam pandangan muhammadiyah</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menjelaskan cara ahmad dahlan dalam memberdayakan perempuan</li> <li>• Menjelaskan peran perempuan muhammadiyah dalam kehidupan bangsa dan bernegara</li> </ul> <p>11. Prinsip ekonomi muhammadiyah</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pasang surut gerakan ekonomi muhammadiyah</li> <li>• Bentuk dan model gerakan ekonomi muhammadiyah</li> </ul> <p>12. Khittah muhammadiyah dalam kehidupan berbangsa dan bernegara</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Muhammadiyah sebagai pendiri NKRI</li> <li>• Tanggungjawab muhammadiyah terhadap NKRI</li> <li>• Bentuk dan model peran kebangsaaan muhammadiyah</li> <li>• Muhammadiyah dan gerakan anti korupsi</li> <li>• Muhammadiyah dan pajak</li> </ul> <p>13. Kekuatan myhammadiyah di era abad XXI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kelemahan muhammadiyah di abad XXI</li> <li>• Peluang muhammadiyah di abad XXI</li> <li>• Ancaman muhammdiyah di abad XXI</li> </ul>
57	MIK19428	ISLAM DALAM MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN	2	<b>SIKAP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius;</li> <li>• Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam</li> </ul>	<b>BAHAN KAJIAN</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hakikat IPTEKS dalam Pandangan Islam</li> <li>2. Kewajiban Menuntut Ilmu, Mengebangkan dan Mengamalkan</li> <li>3. Etika Pengembangan dan Penerapan IPTEKS dalam Pandangan Islam</li> <li>4. Integrasi Islam dan Ilmu Pengetahuan</li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>melaksanakan kinerja dan praktik manajemen informasi kesehatan berdasarkan agama, moral dan etika.</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Prinsip etika profesi dalam hubungan kerja dan pelayanan di bidang manajemen informasi kesehatann</p>	<p>5. Paradigma pengembangan IPTEKS</p> <p>6. Kebenaran Al-quran dan Hadist dalam Bidang Ilmu Manajemen Informasi Kesehatan</p> <p>7. Paradigma Islam Tentang Manajemen Informasi Kesehatan</p> <p>8. Etika Islam dalam Penerapan Ilmu Manajemen Informasi Kesehatan</p> <p>9. Prinsip dan ajaran Islam dalam penerapan ilmu manajemen informasi kesehatan</p> <p>10. Strategi Komunikasi Dakwah</p> <p>11. Isu - isu kontemporer dalam ilmu Manajemen Informasi Kesehatan</p> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <p>1. Konsep ilmu pengetahuan dan teknologi dalam islam</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplikasi ilmu pengetahuan dan teknologi dalam perkembangan islam</li> </ul> <p>2. Tuntunan al quran dalam menuntut ilmu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Islam dan tuntunannya mengembangkan dan mengamalkan ilmu kepada manusia</li> </ul> <p>3. Nilai etika dan norma dalam mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Etika islam dalam penerapan IPTEKS sesuai pandangan islam</li> </ul> <p>4. Tuntutan ilmu pengetahuan yang terintegrasi dengan islam</p> <p>5. Paradigma islam dalam perkembangan IPTEKS</p> <p>6. Ilmu manajemen pengembangan informasi kesehatan dengan Alquran dan Hadist</p> <p>7. Sejarah rekam medis dan manajaemen informasi kesehatan dalam kedokteran islam</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Catatan kesehatan pasien pada sejarah sebagai sejarah peradaban islam</li> </ul> <p>8. Etika dan ilmu manajemen informasi kesehatan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Islam dalam etika ilmu manajemen informasi kesehatan</li> </ul> <p>9. Manajemen pelayanan pasien di Tempat pendaftaran pasien dengan prinsip ukhuwah islamiyah</p>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ul style="list-style-type: none"> <li>Manajemen pelayanan rekam medis filling pelaporan coding dan indexing dengan prinsip kinerja islam</li> <li>Manajemen pelayanan rekam medis dan infokes pada assembling dengan prinsip prinsip islam</li> </ul> 10. Melakukan sasaran dan tujuan program <ul style="list-style-type: none"> <li>Melakukan identifikasi khalayak penentu</li> <li>Macam dan jenis strategi dakwah</li> </ul> 11. Isu isu etika profesi dalam ilmu manajemen informasi kesehatan berdasarkan prinsip islam <ul style="list-style-type: none"> <li>Isu kebocoran rahasia medis dalam rekam medis dan manajemen informasi kesehatan</li> </ul>
58	MIK19865	SKRIPSI	6	<p><b>SIKAP</b> Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila</p> <p><b>KETERAMPILAN UMUM</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, inovatif, bermutu, dan terukur dalam melakukan pekerjaan yang spesifik dibidang keahliannya serta sesuai dengan standar kompetensi kerja bidang yang bersangkutan</li> <li>Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur</li> <li>Mampu mengkaji kasus penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora</li> </ul>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Pembuatan proposal skripsi</li> <li>Penyusunan instrumen penelitian</li> <li>Pengurusan ethical clearance</li> <li>Presentasi proposal</li> <li>Pelaksanaan pengambilan data</li> <li>Analisis data penelitian</li> <li>Validasi data penelitian</li> <li>Pembuatan laporan penelitian</li> <li>Presentasi hasil penelitian</li> <li>Pembuatan naskah</li> <li>Publlikasi penelitian</li> <li>Publikasi hasil penelitian</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Penyusunan latar belakang masalah           <ul style="list-style-type: none"> <li>Penyusunan konsep rumusan maslaah</li> <li>Penyusunan tujuan dan manfaat penelitian</li> <li>Judul dan konsep penelitian</li> </ul> </li> <li>Jenis jenis instrumen penelitian           <ul style="list-style-type: none"> <li>Kegunaan instrumen penelitian</li> </ul> </li> <li>Konsep ethical cleance           <ul style="list-style-type: none"> <li>Syarat dan prosedur ethical clearence</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
				<p>sesuai dengan bidang keahliannya dalam rangka menghasilkan prototype, prosedur baku, desain atau karya seni.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mampu menyusun hasil kajian tersebut diatas dalam bentuk kertas kerja, spesifikasi desain atau esai seni, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi</li> </ul> <p><b>PENGETAHUAN</b> Pengetahuan tentang manajemen prinsip dan tata kelola rekam medis dan informasi kesehatan</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Seminar proposal penelitian <ul style="list-style-type: none"> <li>Audiensi seminar proposal penelitian</li> </ul> </li> <li>Pembuatan informed consent pengambilan data <ul style="list-style-type: none"> <li>Waktu dan pelaksanaan pengambilan data</li> </ul> </li> <li>Pengolahan data <ul style="list-style-type: none"> <li>Editing dan tabulating data penelitian</li> </ul> </li> <li>Uji validitas dan realbilas data penelitian</li> <li>Penyusunan laporan hasil penelitian</li> <li>Sidang penelitian skripsi <ul style="list-style-type: none"> <li>Presenatsi hasil akhir</li> </ul> </li> <li>Pembuatan jurnal atau artikel atau naskah publikasi</li> <li>Surat ijin penerbitan naskah publikasi penelitian</li> <li>Publikasi karya ilmiah nasional dan internasional</li> </ol>
59	MIK19653	KKN	3	<p><b>SIKAP</b> Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan</p> <p><b>KETERAMPILAN KHUSUS</b> Mampu memelihara dan mengembangkan jaringan kerja sama di dalam maupun di luar lembaganya</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Pengetahuan prosedural tentang tatalaksana rekam medis dan informasi kesehatan</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Pembentukan kepribadian mahasiswa sebagai kader pembangunan</li> <li>Penghayatan Cara berpikir dan bekerja secara interdisiplier</li> <li>Pembinaan Mahasiswa menjadi motivator, inovator dan problem solver</li> <li>Pengembangan dan Pembangunan Masyarakat</li> <li>Pemecahan masalah masyarakat didasari nilai nilai Islam yang berkemajuan</li> <li>Meluaskan wawasan dan pegalaman mahasiwa dalam berinteraksi dan bersinergi dalam masyarakat</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Pengembangan kepribadian dan etika moral mahasiswa <ul style="list-style-type: none"> <li>Pendidikan karakter mahasiswa di instansi perguruan tinggi</li> <li>Pembangunan karakter dan pengembangan kepribadian mahasiswa melalui pembelajaran etika moral dan norma</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Konsep dan cara penghayatan cara berfikir dengan pendekatan interdisipliner <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsep dan cara penghayatan cara berfikir dengan pendekatan multidisipliner</li> <li>• Konsep dan cara penghayatan cara berfikir dengan pendekatan transdisipliner</li> </ul> </li> <li>3. Program pembinaan character building</li> <li>4. Program pengabdian masyarakat sebagai CSR (Campus Social Responsibility) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Peningkatan &amp; Penjaminan Mutu program KKN</li> <li>• KKN-PPM à Mencetak lulusan yang berjiwa pemimpin sejati dengan peningkatan empati dan peduli pada problematika di masyarakat</li> <li>• Pembakuan melalui prinsip: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Paradigma Development menjadi Empowerment,</li> <li>• Prinsip: Win-win solution, co-creation, co-funding, sustainable, flexible, research-based</li> <li>• Networking, promosi yang elegan, riset yang aplikabel</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>5. Pendalaman isu kontemporer dalam lingkungan masyarakat dengan pemebrian solusi berasakan prinsip islam berkemajuan</li> <li>6. Pemberlakuan program berbasis riset <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pemberlakuan program berbasis co-creation, co-financing, sustainable, dan flexible</li> </ul> </li> </ol>
60	MIK19536	<b>KEWIRAUSAHAAN</b>		<p><b>SIKAP</b> Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religious Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan dan kewirausahaan</p> <p><b>PENGETAHUAN</b> Konsep umum dan prinsip komunikasi efektif</p>	<p><b>BAHAN KAJIAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Karakteristik jiwa kewirausahaan</li> <li>2. Kepemimpinan dalam kewirausahaan</li> <li>3. Peran dan fungsi perwujudan jiwa kewirausahaan</li> <li>4. Komponen dalam kewirausahaan</li> <li>5. Konsep manajemen dalam kewirausahaan</li> <li>6. Kewirausahaan dalam RMIK</li> </ol> <p><b>MATERI PEMBELAJARAN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Disiplin <ul style="list-style-type: none"> <li>• Komitmen tinggi</li> </ul> </li> </ol>

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kreatif dan inovatif</li> <li>• Realistis</li> <li>• Jujur</li> <li>• Mandiri</li> </ul> <p>2. Pengertian kepemimpinan dalam kewirausahaan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Karakteristik kepemimpinan dalam kewirausahaan</li> <li>• Tipe kepemimpinan dalam berusaha</li> <li>• Pentingnya kepemimpinan dalam kewirausahaan</li> <li>• Kriteria Keberhasilan Kepemimpinan dan Kewirausahaan</li> <li>• Keterampilan yang Harus Dimiliki Oleh Seorang Pemimpin dalam Dunia Wirausaha</li> <li>• Tantangan dan Hambatan Kepemimpinan dalam Kewirausahaan</li> </ul> <p>3. Menciptakan Kesempatan Kerja</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Meningkatkan Pertumbuhan Ekonomi dan Pendapatan Nasional</li> <li>• Mengurangi Kesenjangan Ekonomi di Masyarakat</li> <li>• Menumbuhkan Kemandirian Masyarakat dalam Bidang Ekonomi</li> <li>• Menumbuhkan Daya Kreasi Bangsa</li> </ul> <p>4. Membuat diskripsi usaha</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menyusun strategi pemasaran usaha</li> <li>• Membuat analisa pesaing usaha</li> <li>• Desain pengembangan usaha</li> <li>• Rencana operasional dan manajemen usaha</li> <li>• Menghitung pembiayaan</li> </ul> <p>5. Pengertian manajemen kewirausahaan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Strategi manajemen kewirausahaan : <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Strategi market lider</li> <li>b. Strategi market challenger</li> <li>c. Strategi market follower</li> <li>d. Strategi market nicher</li> </ul> </li> <li>• Perencanaan usaha</li> <li>• Pengelolaan keuangan usaha</li> <li>• Teknik dan strategi pemasaran usaha</li> </ul>



No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	Bobot (SKS)	CPL Yang Dibebankan Pada MK	Bahan kajian dan materi Pembelajaran
					6. Menyusun proposal PKM sesuai dengan bidang dalam RMIK: <ul style="list-style-type: none"> <li>• PKM-Penelitian (PKM-P)</li> <li>• PKM-Kewirausahaan (PKM-K)</li> <li>• PKM-Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM-M)</li> <li>• PKM-Penerapan Teknologi (PKM-T)</li> <li>• PKM-Karsa Cipta (PKM-KC)</li> <li>• PKM-Artikel Ilmiah (PKM-AI)</li> <li>• PKM-Gagasan Tertulis (PKM-GT)</li> <li>• PKM-Gagasan Futuristik Konstruktif (PKM-GFK)</li> </ul>

**Distribusi Mata Kuliah Tiap Semester**

**5. Matrik Organisasi Mata Kuliah Program Studi**

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat	Bobot SKS			Wajib Nasional	Inti keilmuan/ penunjang profil utama	Beri Tanda $\checkmark$ Pada Kolom yang Sesuai	
					T	P				IPTEK Pendukung /penunjang profil	Penciri Universitas / unggulan prodi
						LAB	LAP				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
1	MIK19101	Pancasila	2		2	0	0	$\checkmark$			
2	MIK19102	Kewarganegaraan	2		2	0	0	$\checkmark$			
3	MIK19103	Kemanusiaan Dan Keimanan	2		2	0	0			$\checkmark$	
4	MIK19104	Komunikasi Rekam Medis Dan Manajemen Informasi Kesehatan	2		1	1	0		$\checkmark$		
5	MIK19105	Pengantar Rekam Medis Dan Manajemen Informasi Kesehatan	2		1	1	0		$\checkmark$		
6	MIK19106	Konsep Dasar Koding Penyakit Dan Tindakan (General Koding)	2		1	1	0		$\checkmark$		
7	MIK19107	Kodifikasi Sistem Muskuloskeletal Respirasi Dan Kardiovaskuler	2		1	1	0		$\checkmark$		
8	MIK19108	Aplikasi Komputer Dasar	2		1	1	0		$\checkmark$		
9	MIK19109	Manajemen Kesehatan	2		1	1	0		$\checkmark$		
10	MIK19110	Matematika Diskrit	2		1	1	0		$\checkmark$		
1	MIK19211	Bahasa Indonesia	2		2	0	0	$\checkmark$			
2	MIK19212	Ibadah, Akhlak, Dan Muamalah	2		2	0	0			$\checkmark$	
3	MIK19213	Manajemen Rekam Medis Dan Informasi Kesehatan	2	Komunikasi Rekam Medis Dan Manajemen Informasi Kesehatan	1	1	0		$\checkmark$		
4	MIK19214	Kodifikasi Sistem Pencernaan Dan Endokrin	2	Kodifikasi Sistem Muskuloskeletal Respirasi Dan Kardiovaskuler	1	1	0		$\checkmark$		
5	MIK19215	Logika Dan Algoritma	2	Matematika Diskrit	1	1	0		$\checkmark$		

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat	Bobot SKS			Wajib Nasional	Inti keilmuan/ penunjang profil utama	Berikan Tanda ✓ Pada Kolom yang Sesuai	
					T	P				IPTEK Pendukung /penunjang profil	Penciri Universitas / unggulan prodi
						LAB	LAP				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
6	MIK19216	Pemrograman Dasar	2	Aplikasi Komputer Dasar	1	1	0		√		
7	MIK19217	Praktek Kerja Lapangan I	2		0	0	2		√		
8	MIK19218	Aplikasi Perangkat Lunak Pada Fasilitas Pelayanan Kesehatan	2		1	1	0		√		
9	MIK19219	Biostatistik	2		1	1	0		√		
1	MIK19320	Kemuhammadiyah	2		2	0	0			√	
2	MIK19321	Bahasa Inggris	2		2	0	0				√
3	MIK19322	Kodifikasi Sistem Penginderaan, Saraf, Gangguan Jiwa Dan Perilaku	3	Kodifikasi Sistem Pencernaan Dan Endokrin	2	1	0		√		
4	MIK19323	Desain Dan Manajemen Formulir	3		2	1	0		√		
5	MIK19324	Statistik Fasilitas Pelayanan Kesehatan	3		2	1	0		√		
6	MIK19325	Pemrograman Berbasis Objek	2	Pemrograman Dasar	1	1	0		√		
7	MIK19326	Praktik Kerja Lapangan II	4	Praktek Kerja Lapangan I	0	0	4		√		
8	MIK19327	Penjaminan Mutu Pelayanan Kesehatan	2		1	1	0		√		
1	MIK19428	Islam Dan Manajemen Informasi Kesehatan	2		2	0	0			√	
2	MIK19429	Farmakologi	2		1	1	0		√		
3	MIK19430	Kodifikasi Sistem Genitourinari Dan Reproduksi	3	Kodifikasi Sistem Penginderaan, Saraf, Gangguan Jiwa Dan Perilaku	2	1	0		√		


No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat	Bobot SKS			Wajib Nasional	Inti keilmuan/ penunjang profil utama	Beri Tanda $\checkmark$ Pada Kolom yang Sesuai	
					T	P				IPTEK Pendukung /penunjang profil	Penciri Universitas / unggulan prodi
						LAB	LAP				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
4	MIK19431	Basis Data	2	Pemrograman Berbasis Objek	1	1	0		$\checkmark$		
5	MIK19432	Praktik Kerja Lapangan III	4	Praktik Kerja Lapangan II	0	0	4		$\checkmark$		
6	MIK19433	Perencanaan Unit Kerja Rekam Medis	2		1	1	0		$\checkmark$		
7	MIK19434	Akreditasi Dan Manajemen Risiko	3		2	1	0		$\checkmark$		
8	MIK19435	MK Pilihan 1 (Electronic Health Record)	2		1	1	0		$\checkmark$		
1	MIK19536	Kewirausahaan	2		1	1	0				$\checkmark$
2	MIK19537	Etika Profesi Dan Hukum Kesehatan	2		1	1	0		$\checkmark$		
3	MIK19538	Kodifikasi Penyakit Khusus Tertentu	2	Kodifikasi Sistem Genitourinari Dan Reproduksi	1	1	0		$\checkmark$		
4	MIK19539	Rekayasa Perangkat Lunak	2	Basis Data	1	1	0		$\checkmark$		
5	MIK19540	Praktik Kerja Lapangan IV	4	Praktik Kerja Lapangan III	0	0	4		$\checkmark$		
6	MIK19541	Sistem Pembiayaan Kesehatan	2		1	1	0		$\checkmark$		
7	MIK19542	Audit Rekam Medis	3	Manajemen Rekam Medis Dan Informasi Kesehatan	2	1	0		$\checkmark$		
8	MIK19543	Perencanaan Anggaran	2		1	1	0		$\checkmark$		
9	MIK19544	MK Pilihan 2 (Ilmu Kesehatan Masyarakat)	2		1	1	0		$\checkmark$		

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat	Bobot SKS			Wajib Nasional	Inti keilmuan/ penunjang profil utama	Berikan Tanda ✓ Pada Kolom yang Sesuai	
					T	P				IPTEK Pendukung /penunjang profil	Penciri Universitas / unggulan prodi
						LAB	LAP				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
1	MIK19645	Kodifikasi Terkait Cedera, Keracunan, Dan Faktor Eksternal	2	Kodifikasi Penyakit Khusus Tertentu	1	1	0		√		
2	MIK19646	Jaringan Komputer	2	Rekayasa Perangkat Lunak	1	1	0		√		
3	MIK19647	Pemrograman Berbasis Web	2	Rekayasa Perangkat Lunak	1	1	0		√		
4	MIK19648	Audit Informasi Klinis	3	Audit Rekam Medis	2	1	0		√		
5	MIK19649	Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Kesehatan	2		1	1	0		√		
6	MIK19650	Metodologi Penelitian Kesehatan	2	Biostatistik	1	1	0		√		
7	MIK19651	Kesehatan Dan Keselamatan Kerja	2		1	1	0		√		
8	MIK19652	MK Pilihan 3 (Epidemiologi)	2		1	1	0			√	
9	MIK19653	KKN	3	Praktik Kerja Lapangan IV	0	0	3				√
1	MIK19757	Kodifikasi Morbiditas Dan Mortalitas	2	Kodifikasi Terkait Cedera, Keracunan, Dan Faktor Eksternal	1	1	0		√		
2	MIK19758	Data Mining	2	Pemrograman Berbasis Web Jaringan Komputer	1	1	0		√		
3	MIK19759	Pengolahan Citra (Image Processing)	2	Pemrograman Berbasis Web Jaringan Komputer	1	1	0		√		
4	MIK19760	PKL Komprehensif 1	6	KKN	0	6	6		√		
5	MIK19761	PKL Komprehensif 2	6	KKN	0	6	6		√		
1	MIK19862	MK Pilihan 4 (Bahasa Inggris Terapan Bidang Kesehatan)	3	Bahasa Inggris	2	1	0				√
2	MIK19863	Artificial Intelligence	0		0	0	0			√	

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat	Bobot SKS			Wajib Nasional	Inti keilmuan/ penunjang profil utama	Beri Tanda √ Pada Kolom yang Sesuai	
					T	P				IPTEK Pendukung /penunjang profil	Penciri Universitas / unggulan prodi
						LAB	LAP				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
3	MIK19864	Associate Cloud Engineer	0		0	0	0			√	
4	MIK19865	Skripsi	6	Metodologi Penelitian Kesehatan	0	6	0				√

KODE MK	MATA KULIAH PILIHAN	SKS	SEMESTER
MIK19435	Electronic Health Record	2	4
MIK19544	Ilmu Kesehatan Masyarakat	2	5
MIK19652	Epidemiologi	2	6
MIK19862	Bahasa Inggris Terapan Bidang Kesehatan	3	8
MIK19545	Programming Essential In Python	2	5
MIK19654	CCNA Cybersecurity Operation	2	6
MIK19655	Android Programming	2	6
MIK19863	Artificial Intelligence	2	8
MIK19864	Associate Cloud Engineer	2	8
<b>TOTAL SKS MK Pilihan</b>		<b>19</b>	

## 6. Rencana Pembelajaran Semester (RPS)

		<b>Universitas Muhammadiyah Sidoarjo</b> <b>FAKULTAS ILMU KESEHATAN</b> <b>JURUSAN / PRODI MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN</b>			
<b>RENCANA PEMBELAJARAN</b>					
MATA KULIAH	KODE	Rumpun MK	BOBOT (SKS)	SEMESTER	Tgl Penyusunan
OTORISASI	Pengembang RPS		Koordinator RMK	Ka PRODI	
<b>Capaian Pembelajaran (CP)</b>	<b>CPL-PRODI</b>				
	Tuliskan Cp Lulusan Prodi Yang Dibebankan Pada Mata Kuliah				
	<b>CP-MK</b>				
	CP-MK Merupakan Turunan/Uraian Spesifik Dari Cp-L-Prodi Yg Berkaitan Dengan Mata Kuliah Ini				
<b>Diskripsi Singkat MK</b>	Tuliskan Relevansi & Cakupan Materi/Bahan Kajian Sesuai Dengan Matakuliah Ini Dan Sesuai Dengan CP-MK				
<b>Pokok Bahasan / Bahan Kajian</b>	Tuliskan Pokok-Pokok Bahasan / Bahan Kajian Yang Akan Dipelajari Oleh Mahasiswa Sesuai Dengan CP-MK				
<b>Pustaka</b>	<b>Utama :</b>				
	Tuliskan Pustaka Utama Yang Digunakan, Termasuk Bahan Ajar Yang Disusun Oleh Dosen Pengampu Mk Ini.				
	<b>Pendukung :</b>				
	Tuliskan Pustaka Pendukung Jika Ada				
<b>Media Pembelajaran</b>	<b>Preangkat Lunak :</b>			<b>Perangkat keras :</b>	
	Tuliskan Perangkat Lunak Yg Digunakan Mhs Untuk Belajar			Tuliskan Perangkat Keras Yg Digunakan Mhs Untuk Belajar	
<b>Team Teaching</b>	Tuliskan Nama Dosen Atau Tim Dosen Pengampu Mata Kuliah				
<b>Matakuliahsyarat</b>	Tuliskan Mata Kuliah Prasyarat, Jika Ada				

Mg Ke- (1)	Sub-CP-MK (2)	Indikator (3)	Kriteria & Bentuk Penilaian (4)	Metode Pembelajaran [ Estimasi Waktu] (5)	Materi Pembelajaran [Pustaka] (6)	Bobot Penilaian (%) (7)
1						
2						
...						
8	<b>Evaluasi Tengah Semester</b>					
9						
...						
16	<b>Evaluasi Akhir Semester</b>					

**Catatan :**

1. CP-Lulusan PRODI (CPL-PRODI) adalah kemampuan yang dimiliki oleh setiap lulusan ITS yang merupakan internalisasi dari sikap, penguasaan pengetahuan dan ketrampilan sesuai dengan jenjang prodinya yang diperoleh melalui proses pembelajaran.
2. CP lulusan yang dibebankan pada mata kuliah adalah beberapa capaian pembelajaran lulusan program studi (CP-L-PRODI) yang digunakan untuk pembentukan/pengembangan sebuah mata kuliah;
3. CP Mata kuliah (CP-MK) adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CP lulusan yang dibebankan pada mata kuliah;
4. Sub-CP Mata kuliah (Sub-CP-MK) adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CP mata kuliah (CP-MK) yang dapat diukur atau diamati dan merupakan kemampuan akhir yang direncanakan pada tiap tahap pembelajaran.
5. Kreteria Penilaian adalah patokan yang digunakan sebagai ukuran atau tolok ukur ketercapaian pembelajaran dalam penilaian berdasarkan indikator-indikator yang telah ditetapkan. Kreteria merupakan pedoman bagi penilai agar penilaian konsisten dan tidak bias. Kreteria adapat berupa kuantitatif ataupun kualitatif.
6. Indikator kemampuan hasil belajar mahasiswa adalah pernyataan spesifik dan terukur yang mengidentifikasi kemampuan atau kinerja hasil belajar mahasiswa yang disertai bukti-bukti.



## 7. Kisi-kisi Soal

### KISI-KISI TES UJIAN AKHIR SEMESTER GANJIL TA 2019/2020

Program Studi : Manajemen Informasi kesehatan  
Mata Kuliah :  
SKS :  
Dosen Pengampu :  
Kelas/ Semester :  
Lama Ujian :  
Sifat ujian :

No	Pokok/ Sub Pokok Bahasan	Soal	Kunci	Jenjang Kemampuan dan Tingkat Kesukaran	Bobot
1					
2					
...					

## 8. Rencana Implementasi dan Pengelolaan Kurikulum

1. Bagaimana gambaran Implementasi Kurikulum yang saat ini ada di institusi Bapak/Ibu? Dapat digambarkan mulai keadaan struktur Kurikulum, implementasi Kurikulum dan evaluasi hasil implementasi Kurikulum.  
Implementasinya sudah disesuaikan dengan asosiasi dan *stake holder* dan *user*
2. Strategi apa yang akan Bapak/Ibu lakukan untuk mengembangkan/ penyusunan Kurikulum di instsitusi Bapak/Ibu? Pada bagian ini, Bapak/Ibu diminta untuk menceritakan secara lebih detil langkah pengembangan/ penyusunan yang akandi tempuh.  
Mengundang *stakeholder*, *user* dan tenaga ahli untuk dimintakan pendapat dan diskusi bersama
3. Perubahan atau langkah-langkah apa yang akan dilakukan untuk implementasi Kurikulum baru sesuai dengan SN-Dikti dan KKNI di institusi Bapak/Ibu, setelah mengikuti pelatihan ini?  
Ada beberapa MK yang digabungkan
4. Tuliskan hal lain dari pertanyaan diatas, yang Bapak/Ibu anggap penting berkaitan dengan penyusunan atau implementasi Kurikulum Pendidikan Tinggi (KPT).  
Diskusi bersama para *stakeholder*, pakar dan *user*

## PENUTUP

Perkembangan Prodi D IV Manajemen Informasi Kesehatan khususnya dalam bidang Teknologi Informasi Kesehatan berkembang sangat cepat sejalan dengan perubahan dan perkembangan tuntutan masyarakat dalam rangka memenuhi pengembangan kurikulum dan pemenuhan *stake holders*. Untuk itu Prodi D IV Manajemen Informasi Kesehatan UMSIDA sebagai garda terdepan dalam pengembangan Teknologi Informasi Kesehatan selalu berinovasi dan mengikuti perkembangan zaman saat ini.

Prodi D IV Manajemen Informasi Kesehatan Fakultas Ilmu Kesehatan UMSIDA harus senantiasa meningkatkan kapasitas dan kompetensinya melalui penyiapan lulusan yang memiliki kemampuan sesuai KKNi dan perkembangan pendidikan di tingkat Asosiasi Program Studi D IV Manajemen Informasi Kesehatan se-Indonesia dalam menyumbangkan perannya dalam pembangunan nasional. Untuk itu maka tiap perkembangan dan tuntutan masyarakat perlu jawaban dengan inovasi-inovasi pendidikan yang dapat menawarkan solusi atas masalah yang di hadapi oleh masyarakat saat ini.

Pedoman pengembangan kurikulum Prodi D IV Manajemen Informasi Kesehatan Fakultas Ilmu Kesehatan UMSIDA ini diharapkan dapat mengakomodasi tuntutan perubahan dan penyesuaian kurikulum terhadap tuntutan masyarakat dan perkembangan teknologi saat ini. Sehingga akan sangat membantu dalam kemajuan Institusi dan Negara kita saat ini. Aamiin.