



PANDUAN E-LEARNING

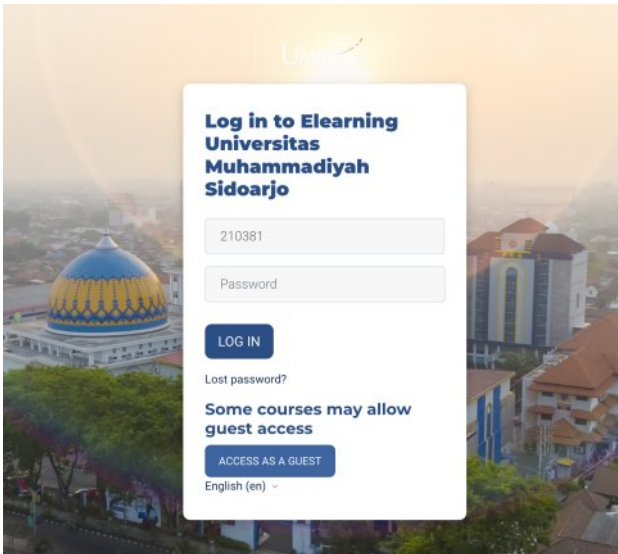
**Direktorat Akademik
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo**



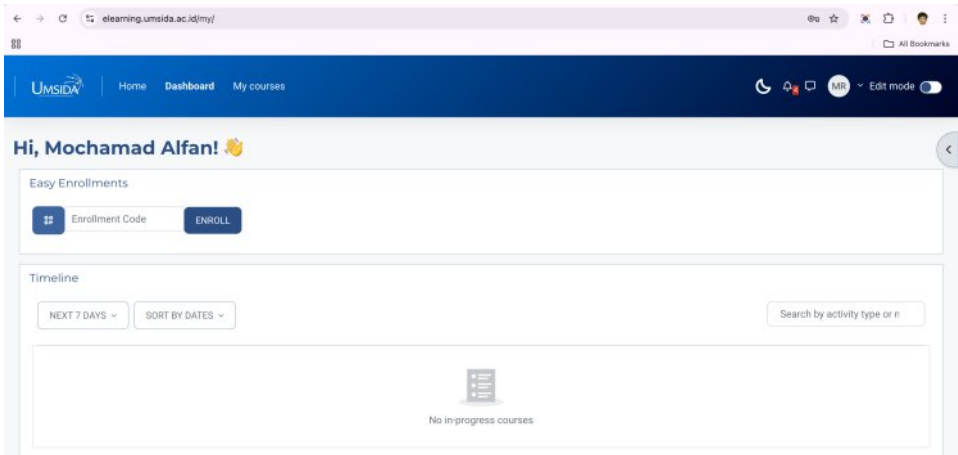
PANDUAN SINGKAT PENYESUAIAN ELEARNING VERSI BARU UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

A. PENGATURAN AWAL

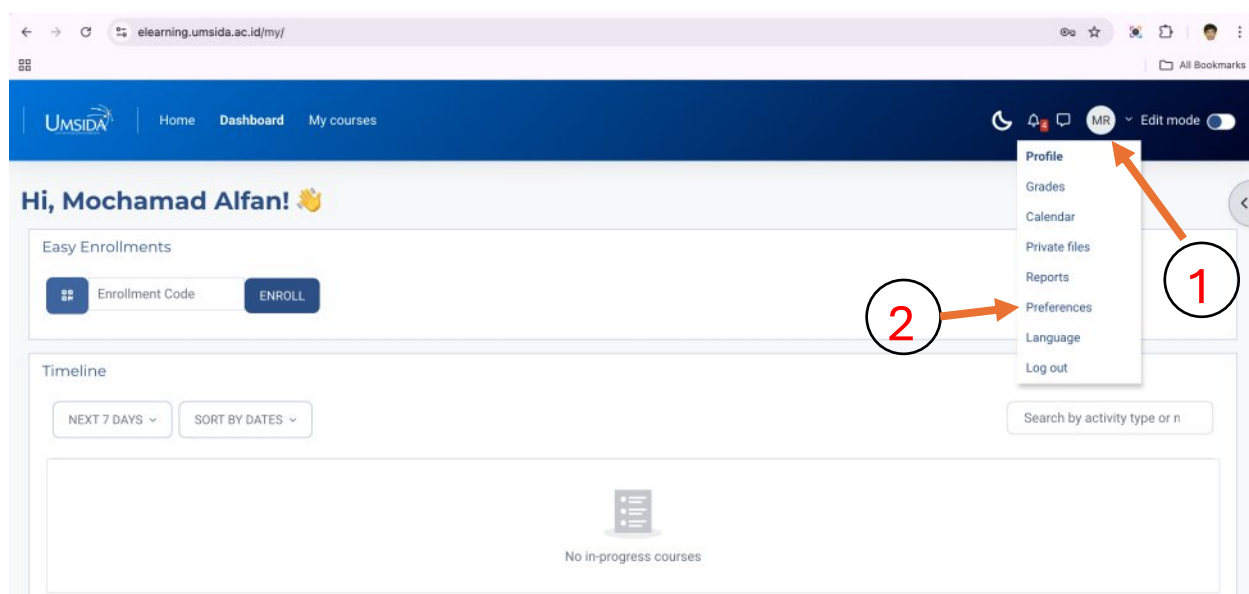
1. Buka `elearning.umsida.ac.id` melalui browser Google Chrome/Mozilla Firefox/Edge/Safari dll. Lalu Login menggunakan username dan password yang diberikan untuk dapat masuk ke aplikasi elearning.



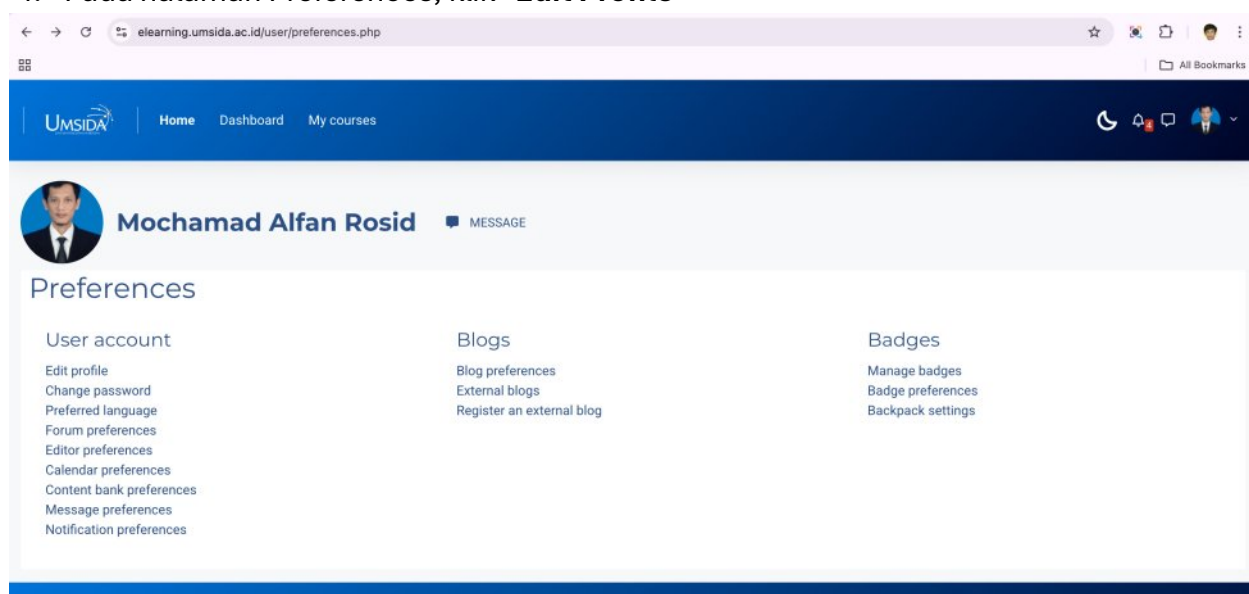
2. Setelah berhasil login, maka anda akan diarahkan ke halaman dashboard elearning seperti pada gambar berikut.



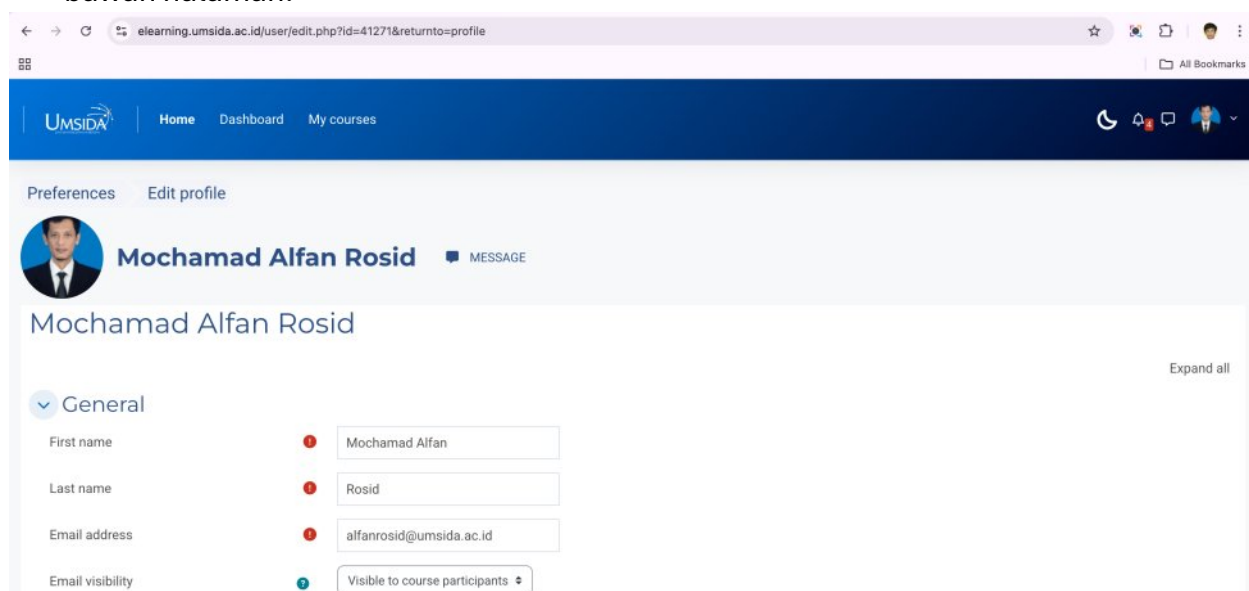
3. Untuk merubah profile anda seperti nama, email dan seterusnya, silahkan klik icon bulat berwarna putih pada pojok kanan atas seperti yang ditunjukkan oleh angka 1 pada gambar berikut. Kemudian silahkan klik menu Preference seperti yang ditunjukkan oleh nomor 2.



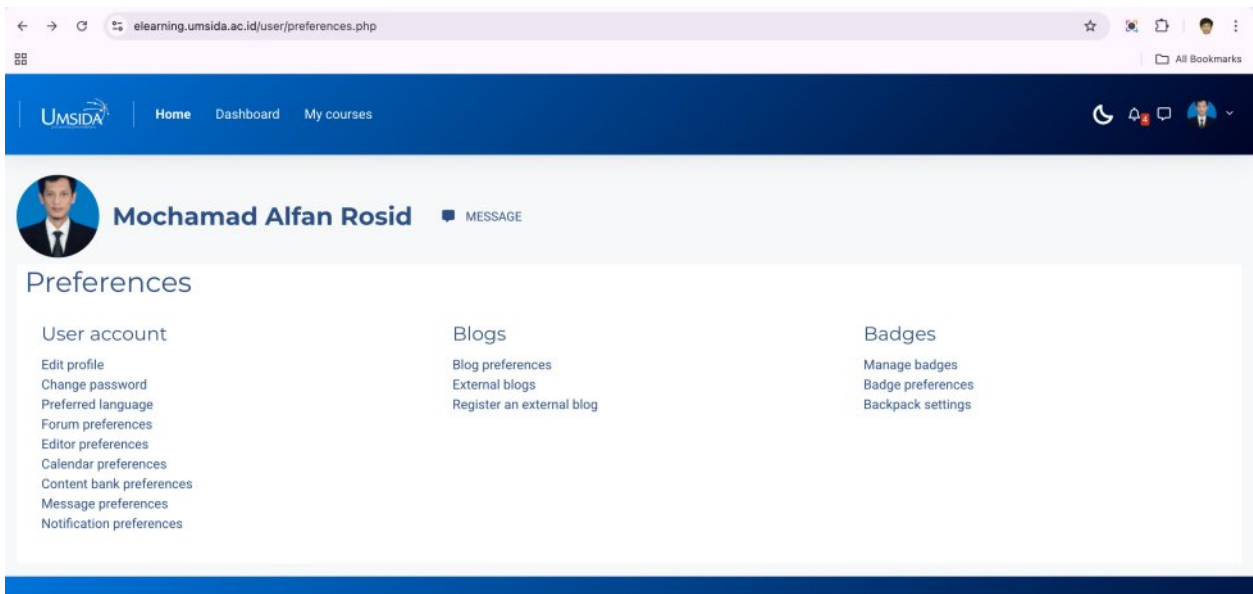
4. Pada halaman Preferences, klik “**Edit Profile**”



5. Pada halaman Edit profile, silahkan sesuaikan profile anda seperti nama depan (firstname), nama belakang, email dan seterusnya. Setelah itu anda bisa menyimpan perubahan profile anda dengan klik tombol “**UPDATE PROFILE**” yang ada dibagian bawah halaman.



6. Untuk mengganti **password**, silahkan menuju kembali di halaman Preferences dengan langkah seperti pada langkah 3. Setelah masuk halaman Preferences seperti halaman berikut, silahkan klik “**Change password**”

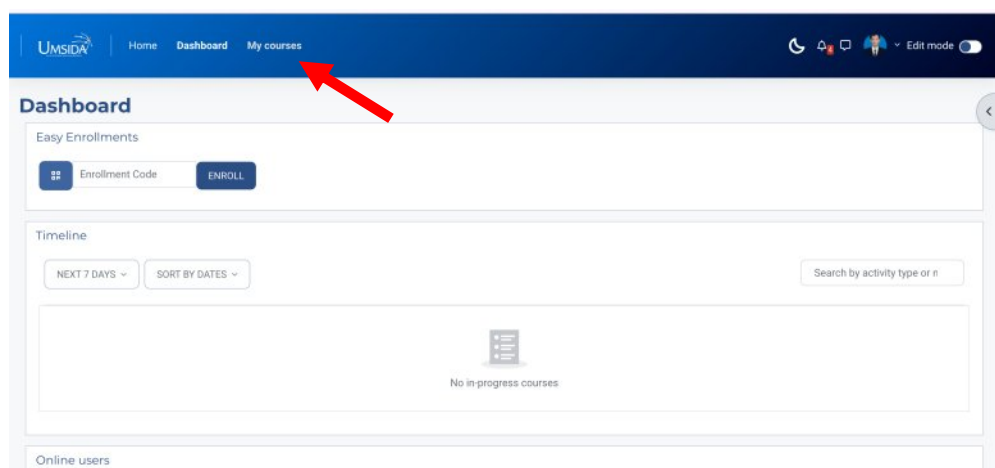


7. Pada halaman Change password, silahkan masukkan password lama dan password baru, untuk password baru gunakan panjang minimal 8 karakter dengan minimal ada 1 angka digit, 1 huruf kecil, 1 huruf besar dan 1 special character seperti @,*,# dst. Setelah itu klik tombol **“SAVE CHANGES”**. Password anda berhasil diganti dengan password yang baru.

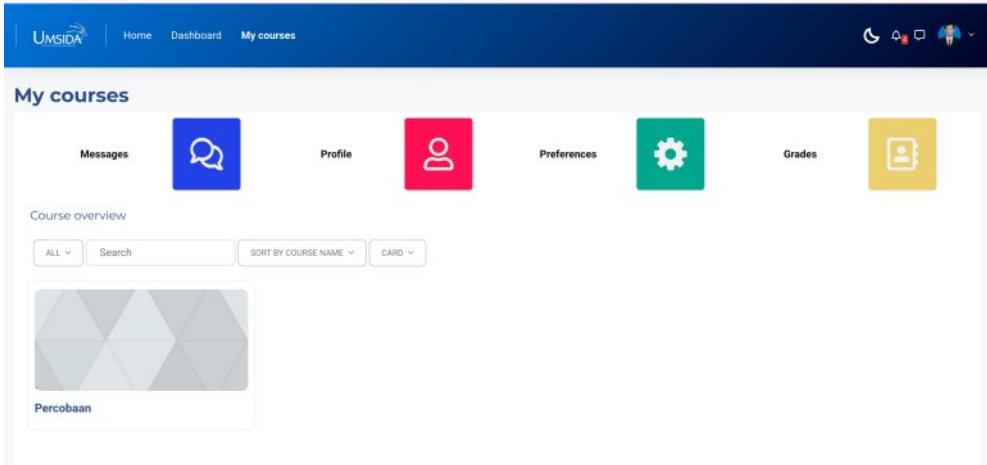
B. Mengelola Konten Course Elearning

Setelah Direktorat akademik selesai melakukan plotting course/matakuliah pada elearning, anda dapat mengelola konten course anda. Panduan elearning versi yang lama masih bisa dipakai sebagai panduan, namun ada beberapa perbedaan letak menu. Pada panduan ini akan dijelaskan beberapa bagian yang berbeda dengan elearning UMSIDA versi sebelumnya.

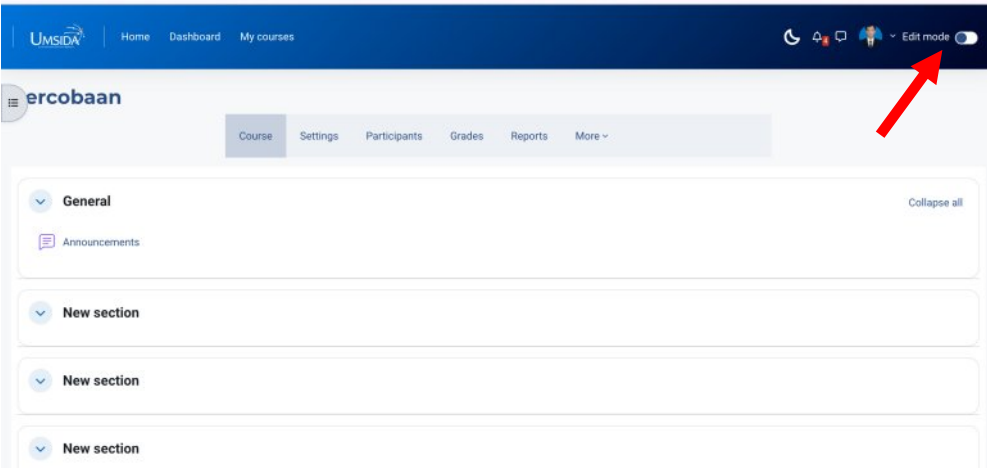
1. Untuk mengelola konten course elearning seperti pada versi sebelumnya, silahkan klik menu **“My courses”**



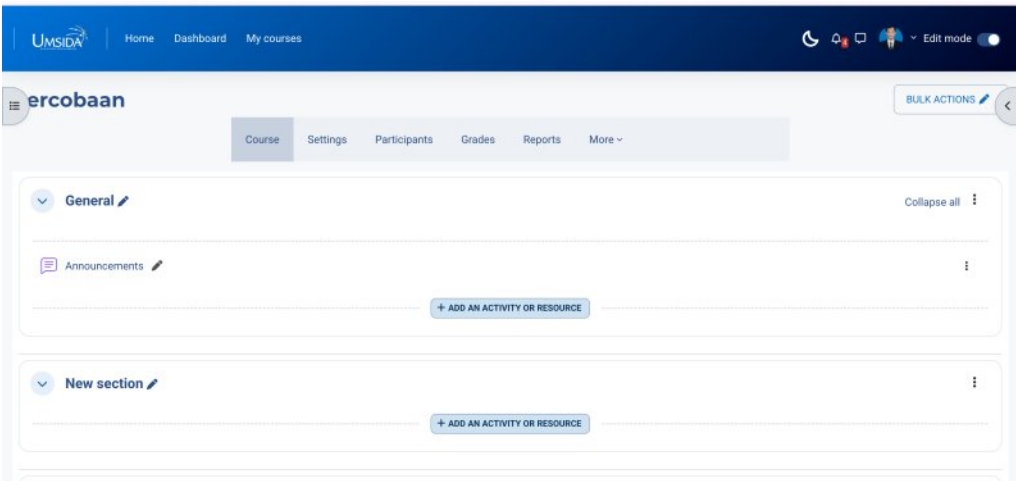
2. Setelah itu akan ditampilkan daftar matakuliah/course anda. Pada contoh berikut nama course adalah **“Percobaan”**. Silahkan klik gambar atau nama course yang akan dikelola kontennya.



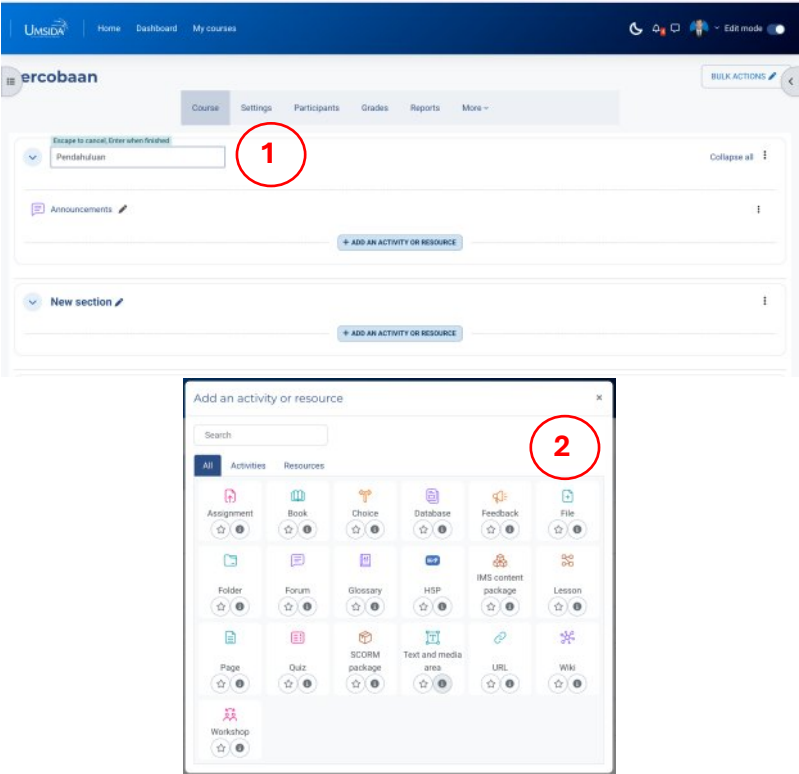
3. Untuk melakukan editing konten, silahkan klik tombol **“Edit Mode”** yang berada di pojok kanan atas seperti yang ditunjukkan anak panah pada gambar berikut.



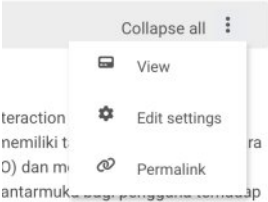
4. Setelah klik tombol Edit Mode tampilan akan seperti pada gambar berikut, terdapat icon **pencil** dan menu **ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE** seperti elearning pada versi yang lama. Anda tinggal edit atau atur konten course/matakuliah anda seperti pada elearning pada versi sebelumnya.



5. Misalnya anda dapat mengedit nama section dengan menekan atau klik gambar pencil lalu tinggal tuliskan nama section yang diinginkan, pada gambar nomor 1 contohnya diberi nama Pendahuluan, setelah itu tekan **enter**. Untuk menambahkan activity masih sama seperti versi sebelumnya yaitu klik **ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE**. Perbedaannya hanya ditampilkan saja seperti yang ditunjukkan oleh gambar nomor 2 berikut.



6. Mengisi Identitas Matakuliah dapat dilakukan dengan klik menu titik 3 seperti yang ditunjukkan gambar berikut pada section yang paling atas (defaultnya bernama General sebelum diedit nama topiknya seperti langkah 5).



Setelah itu klik Edit setting, maka akan tampil halaman untuk mengisi deskripsi matakuliah sebagai berikut:

Edit section settings

Expand all

▼ General

Section name

Deskripsi Matakuliah

Description

▼

A ▼

B

I

≡

≡

≡

≡

🔗

🔗

😊

🖼️

📄

🎤

📺

H-P

🔍

🔗

Deskripsi Matakuliah

Mata kuliah Interaksi Manusia dan komputer atau yang disebut juga Human Computer Interaction merupakan mata kuliah yang fokus pada studi bentuk interaksi pengguna terhadap suatu sistem. Matakuliah ini memiliki target capaian pembelajaran dimana Mahasiswa mampu menganalisa kebutuhan antarmuka sebagai Input/Output (I/O) dan merancangbangun User Interface(UI), User Experience(UX) yang dibutuhkan serta mempresentasikan kebutuhan antarmuka bagi pengguna terhadap suatu proses dalam sebuah perangkat lunak.

Pokok Bahasan

- Faktor Manusia
- Desain User Interface
- Desain User Experience
- Human Computer Dialog
- Desain Interaktif

> Restrict access

SAVE CHANGES

CANCEL

Silahkan isi bagian Section name dan description seperti pada contoh gambar diatas. Setelah itu klik tombol SAVE CHANGES.

7. Untuk mengisi topik / section lainnya caranya sama. Kita dapat menambahkan activity dengan klik menu add an activity seperti Langkah 5 gambar 2. Kita juga dapat

melakukan upload file materi berupa pdf, ppt, word dengan drag n drop dari tempat penyimpanan file tersebut ke bagian isi topik/section pada elearning. Berikut contoh tampilan isi dari topik/section.

Human Computer Dialog

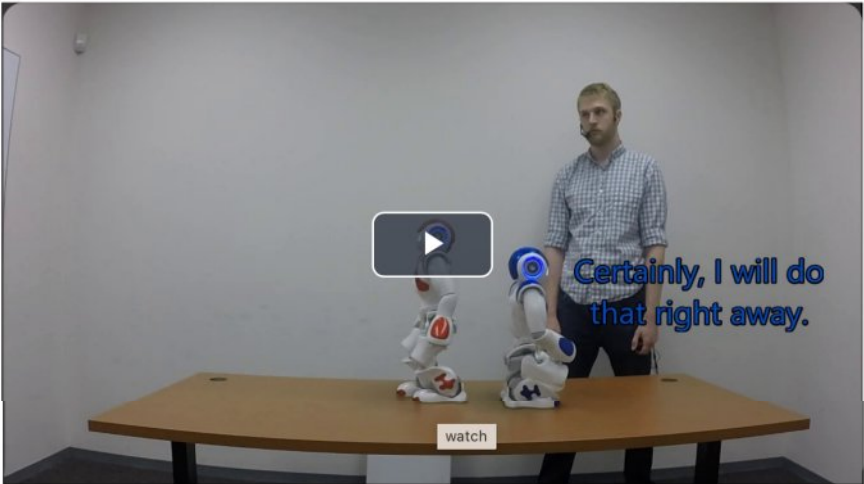
Assalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarokatuh

Pada hari yang berbahagia ini kita akan melaksanakan perkuliahan Interaksi Manusia dan Komputer melalui e-Learning. Materi yang akan dibahas adalah "Human Computer Dialog"Dikarenakan metode pembelajaran dalam matakuliah IMK ini berupa diskusi, berbagi wawasan,dan tanya-jawab antar mahasiswa, saya berharap teman-teman bisa aktif berdiskusi dan saling tukar pikiran/pengalaman seputar materi yang akan dibahas hari ini. Untuk menyelesaikan perkuliahan pada e-Learning ini, temen-temen diwajibkan memposting/membalas diskusi dalam forum yang disediakan paling sedikit 5 postingan.

Sebagai pengetahuan dasar yang bisa dipelajari seputar "Human Computer Dialog" saya telah menyediakan PPT yang bisa teman-teman unduh di halaman e-Learning ini.Silahkan anda kembangkan dan gali informasi lebih luas semua materi yang ada di PPT tersebut (seperti : contoh penerapan, tahapan desain, kelebihan, kekurangan, dll), dan mendiskusikannya melalui forum diskusi yang telah disediakan.

Sebelum memulai perkuliahan, ada baiknya kita berdoa terlebih dahulu, agar ilmu yang kita dapatkan hari ini bisa bermanfaat dan mendapatkan keberkahan dari ALLAH SWT.Aamiin.

Berikut adalah contoh penerapan dialog antara manusia dan komputer, dengan menggunakan jenis dialog Natural Language.



Bagaimana komputer dapat memahami bahasa manusia? Berikut penjelasan secara singkat bagaimana cara Natural Language diproses oleh komputer.



 PERTEMUAN4 HUMAN COMPUTER DIALOG  PPTX

TO DO

 LITERATUR OF HUMAN COMPUTER DIALOG 

MARK AS DONE

 FORUM DISKUSI 

MARK AS DONE

8. Untuk melampirkan video youtube ke bagian isi topik/section, silahkan sediakan ruang kosong pada form edit section lalu klik icon link seperti pada gambar berikut

Summary of E Learning - Kernel dan Performanya

Expand all

General

Section name

Custom

E Learning - Kernel dan Performanya

Summary

Assalamualaikum wr wb
Apa Kabar Rekan-Rekan Mahasiswa

hari ini kita akan membahas tentang topik kernel dan performanya di dalam sistem operasi

Lalu paste link url video pada bagian enter a URL lalu klik create link

Summary of E Learning - Kernel dan Performanya

Expand all

General

Section name

Custom

E Learning - Kernel dan Performanya

Summary

Assalamualaikum wr wb
Apa Kabar Rekan-Rekan Mahasiswa

hari ini kita akan membahas tentang topik kernel dan performanya di dalam sistem operasi

Summary of E Learning - Kernel dan Performanya

Expand all

General

Section name

Custom

E Learning - Kernel dan Performanya

Summary

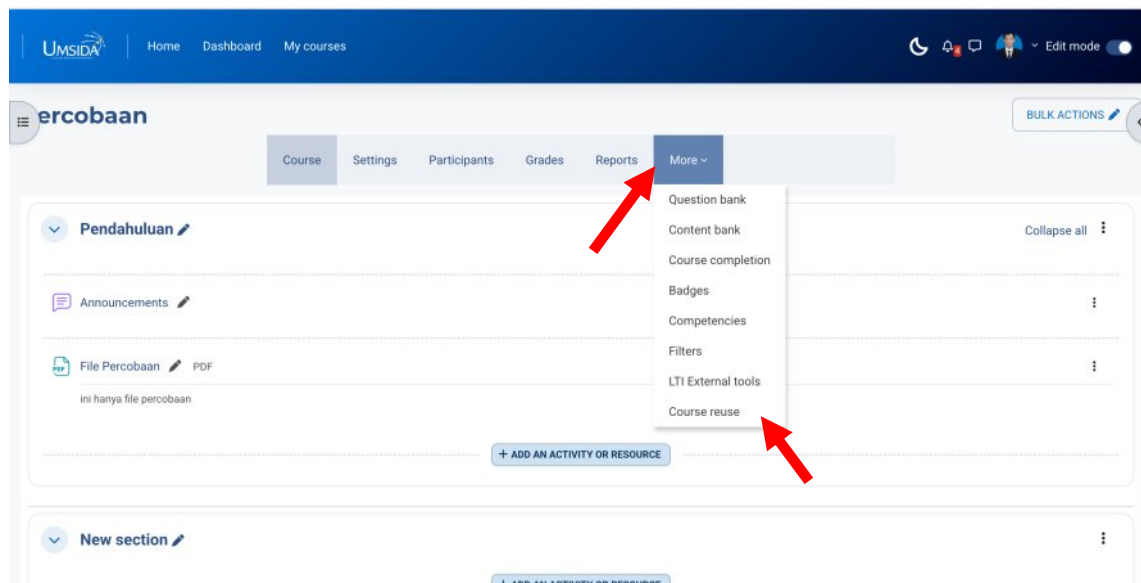
Assalamualaikum wr wb
Apa Kabar Rekan-Rekan Mahasiswa

<https://www.youtube.com/watch?v=5Hyl1jcc9od>

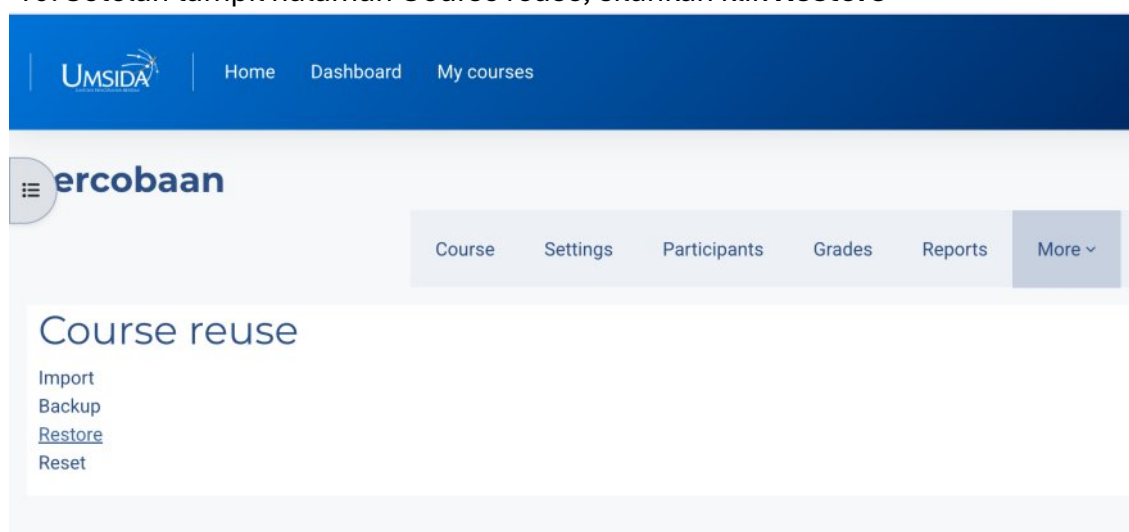
hari ini kita akan membahas tentang topik kernel dan performanya di dalam sistem operasi

Otomatis link langsung tersedia di ruang kosong yang kita siapkan tadi. Setelah itu scroll kebawah lalu klik save changes, maka otomatis video youtube akan tampil seperti pada Langkah 7.

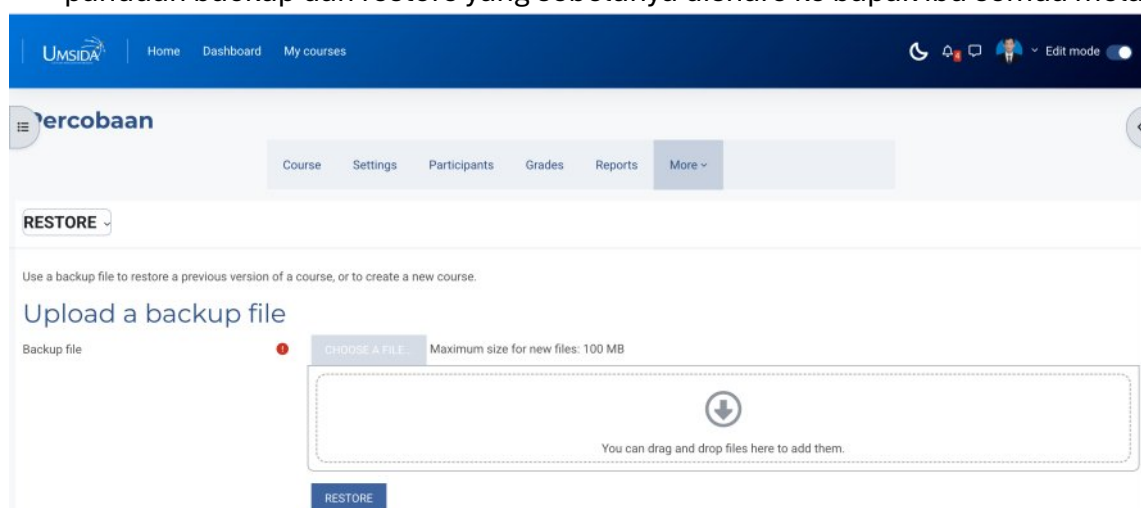
9. Jika anda ingin melakukan restore elearning anda yang sudah dibackup dari elearning sebelumnya, silahkan klik menu **More** lalu klik **Course reuse**. Pada versi sebelumnya hal ini seperti menu course management.



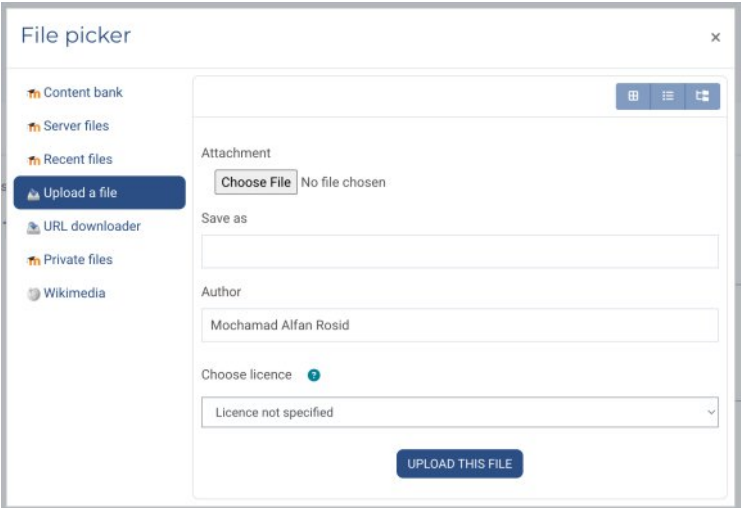
10. Setelah tampil halaman Course reuse, silahkan klik **Restore**



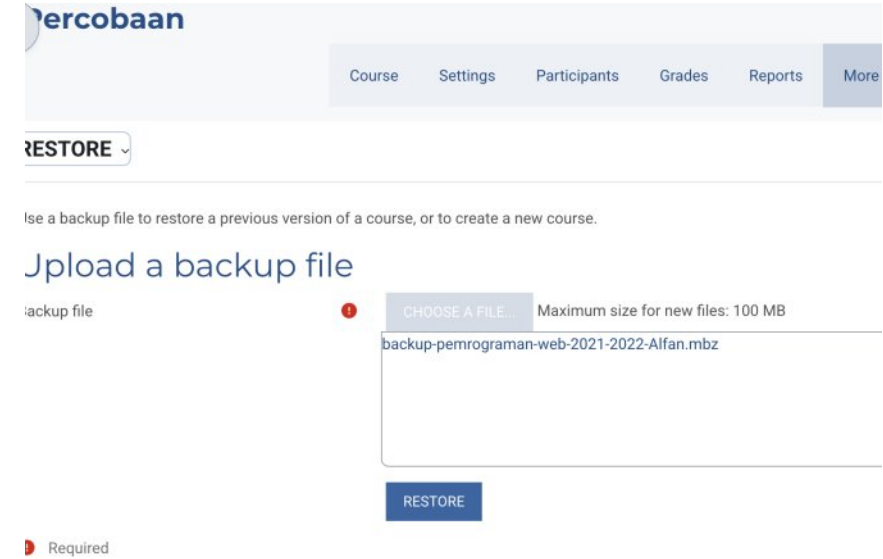
11. Silahkan upload file backup yang anda simpan sebelumnya pada bagian kotak berikut dengan cara drag and drop (seret file anda sampai kotak lalu lepas) atau klik tombol Choose A File jika ingin upload secara manual. Langkah2 selanjutnya sama seperti pada panduan backup dan restore yang sebelumnya dishare ke bapak ibu semua melalui DA.



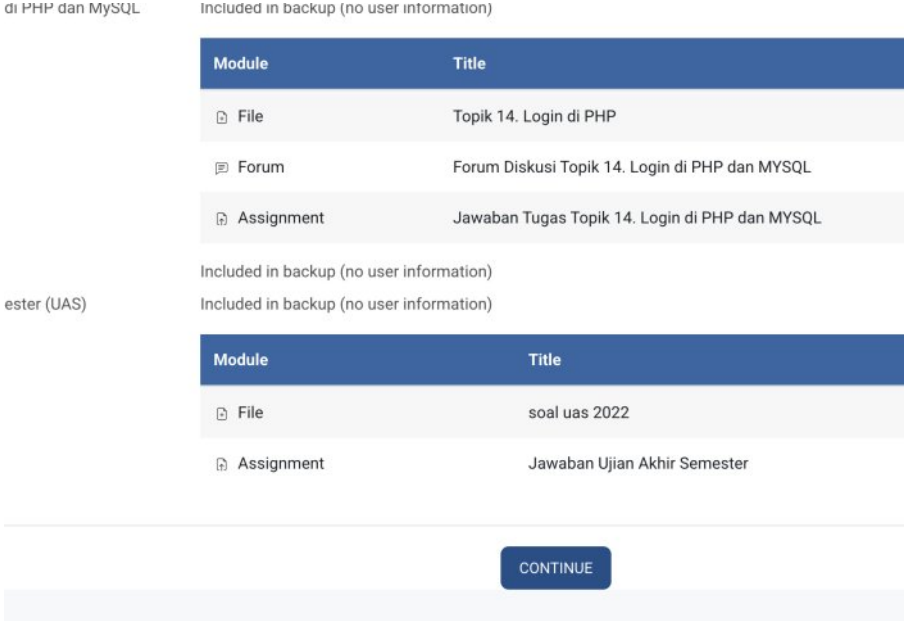
12. Jika pada Langkah 8 anda melakukan klik pada tombol CHOOSE A FILE, maka akan tampil halaman berikut, pada bagian Attachment, silahkan cari file backup anda lalu klik UPLOAD THIS FILE.



13. Setelah file backup berhasil terupload, Langkah selanjutnya silahkan klik tombol **Restore**.



14. Pada halaman berikutnya setelah klik tombol Restore silahkan klik tombol **Continue**



15. Selanjutnya pada halaman berikut, silahkan pilih yang pilihan kedua (bawah) jika sebelumnya belum mengisi konten apapun atau jika tidak ingin mempertahankan konten sebelumnya (diganti konten hasil backup), atau pilihan pertama (atas) seperti

contoh gambar berikut jika ingin mempertahankan konten sebelumnya. Setelah itu klik **Continue**.

Percobaan

Course

Settings

Participants

Grades

Reports

M

1. Confirm ▶ 2. Destination ▶ 3. Settings ▶ 4. Schema ▶ 5. Review ▶ 6. Process ▶ 7. Complete

Restore into this course

Merge the backup course into this course

☒

Delete the contents of this course and then restore

☐

CONTINUE

16. Pada halaman berikutnya klik **NEXT**

Include course logs

Include grade history

☐

☒ Include groups and groupings

☒ Include competencies

Include custom fields

☐

Include content bank content

☐

Include user's state in content such as H5P activities

☐

☒ Include legacy course files

CANCEL

NEXT

17. Pada halaman berikutnya klik **NEXT**

☒ Section 15	User data	No
☒ Ujian Akhir Semester (UAS)	User data	No
☒ soal uas 2022	-	No
☒ Jawaban Ujian Akhir Semester	-	No
PREVIOUS CANCEL NEXT		

18. Pada halaman berikutnya klik **PERFORM RESTORE**

15	✓	User data	No
akhir Semester	✓	User data	No
s 2022	✓	-	No
n Ujian Akhir er	✓	-	No
PREVIOUSCANCELPERFORM RESTORE			

19. Tunggu sampai proses selesai 100%

CourseSettingsParticipantsGradesReportsMore

1. Course ▶ 3. Settings ▶ 4. Schema ▶ 5. Review ▶ 6. **Process** ▶ 7. Complete

The restore process is pending

Process pending

You don't need to wait here, as the process will continue in the background.
You can check the progress at any time on the restore page.

RETURN TO COURSE

20. Jika sudah selesai prosesnya, silahkan klik tombol Continue

CourseSettingsParticipantsGradesReportsMore

1. Course ▶ 3. Settings ▶ 4. Schema ▶ 5. Review ▶ 6. Process ▶ 7. **Complete**

The restore process has completed

100.00%

The restore process has completed successfully. Clicking continue will take you to the course for the restored item.

CONTINUE

21. Elearning berhasil direstore.

UNSDAHomeDashboardMy courses

ercobaan

CourseSettingsParticipantsGradesReportsMore

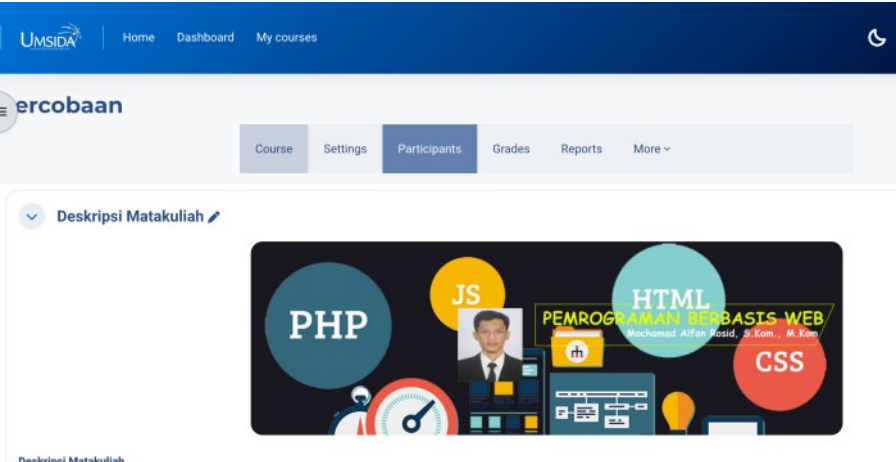
Deskripsi Matakuliah



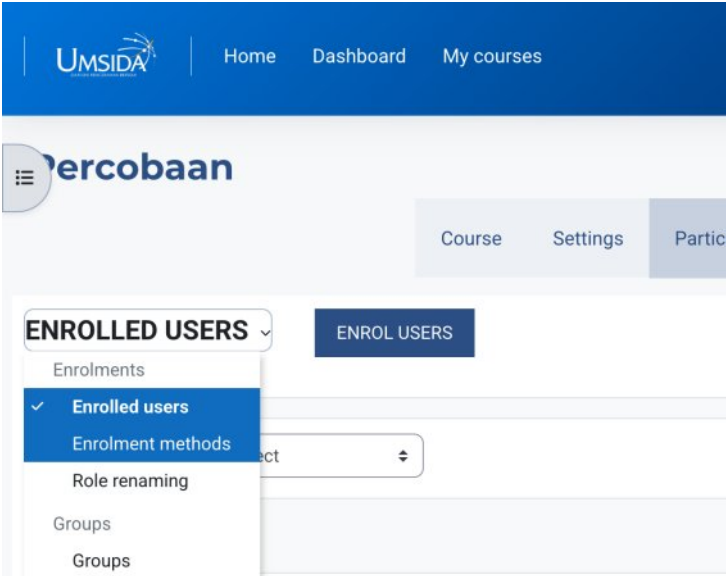
Deskripsi Matakuliah

Ruang Lingkup Mata Kuliah Pemrograman Berbasis Web membahas berbagai hal terkait dengan teknologi web, yaitu sejarah perkembangan teknologi web, konsep dasar web dan arsitektur web, HTML, dasar, Cascading Style Sheet (CSS), Javascript, PHP dan Basis Data dalam pemrograman Web. Mata Kuliah ini merupakan pendalaman lebih lanjut dari mata Kuliah Pemrograman dan basis data. Disamping itu peran mata kuliah ini sangat penting apabila mahasiswa mengambil mata kuliah pilihan seperti manajemen proyek perangkat lunak dan basis data lanjut. Kaitannya dengan kompetensi lulusan yang telah ditetapkan, mata kuliah ini mendukung kompetensi lulusan untuk mengerti dan memahami pengembangan perangkat lunak di bidang web berdasarkan konsep dasar pemrograman web, arsitektur web dan teknologi web, baik secara modern maupun yang mengangkat kearifan lokal, memiliki wawasan dan mengerti isu-isu yang berkembang dibidang pemrograman web, mampu merencanakan dan merancang sistem informasi berbasis web secara efektif dan produktif, mampu melaksanakan perencanaan sistem informasi berbasis web secara tepat sesuai kaidah pengembangan perangkat lunak berkelanjutan, dan mampu menganalisis, mensintesis

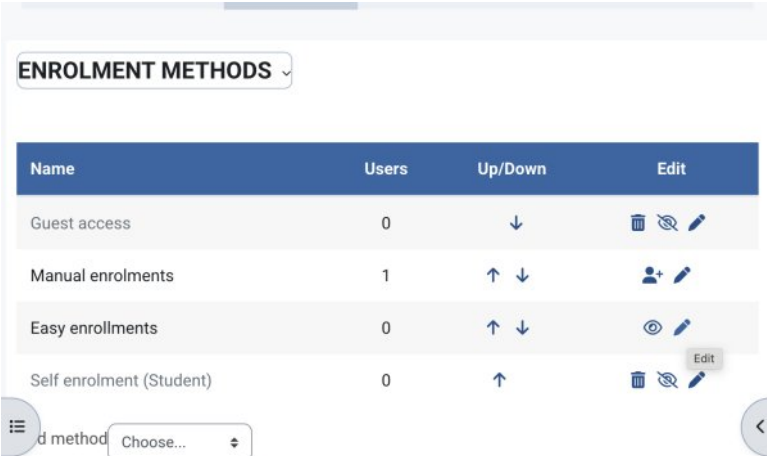
22. Untuk membagikan kode enroll pada mahasiswa, silahkan klik menu **Partisipants**



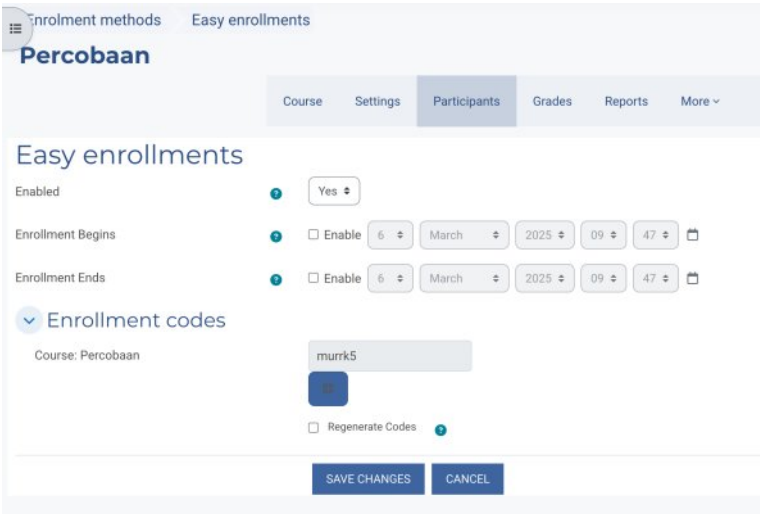
23. Setelah itu pilih **enrolled users** -> **enrolment methods**



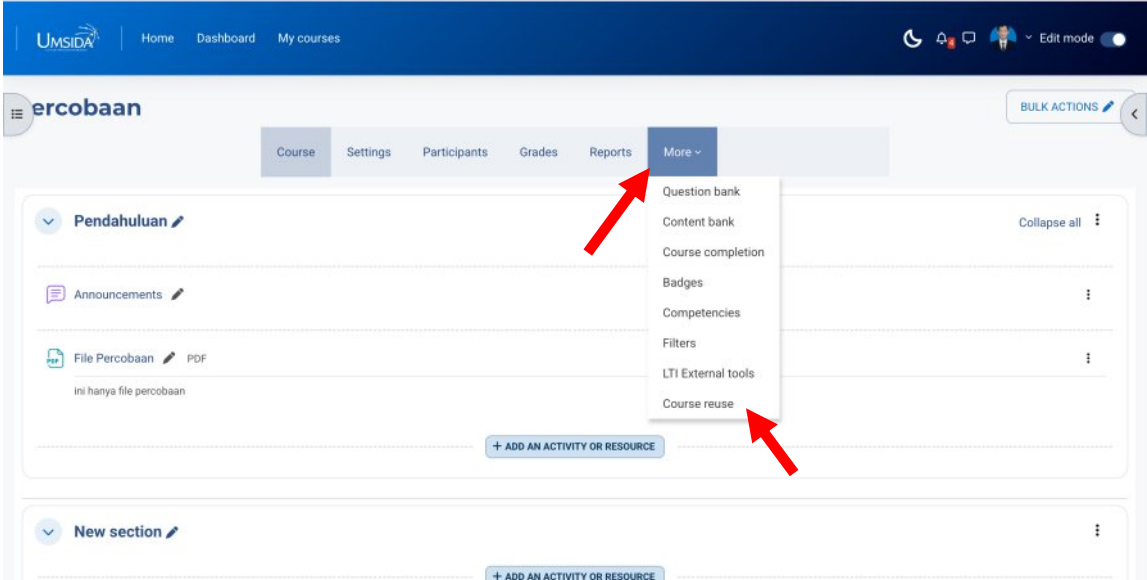
24. Selanjutnya klik gambar pensil pada bagian **Easy enrollments**



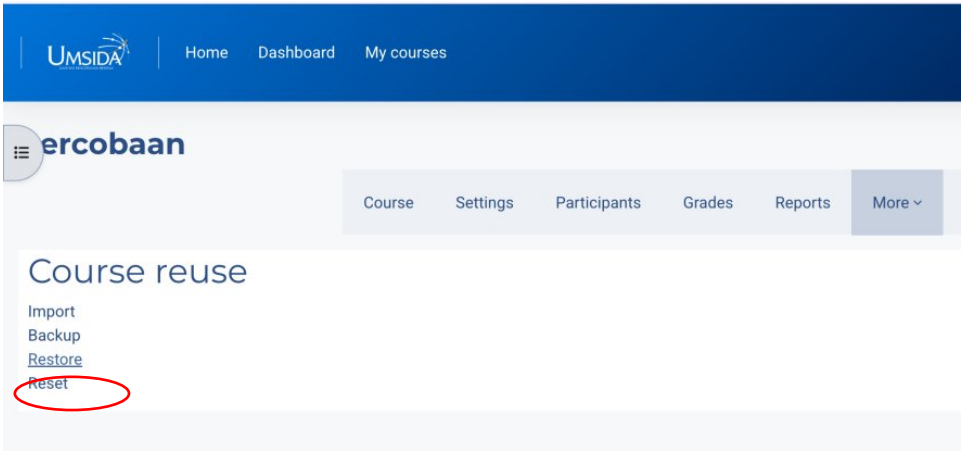
25. Setelah itu tampil kode enroll. Silahkan copy lalu klik tombol **save changes**.



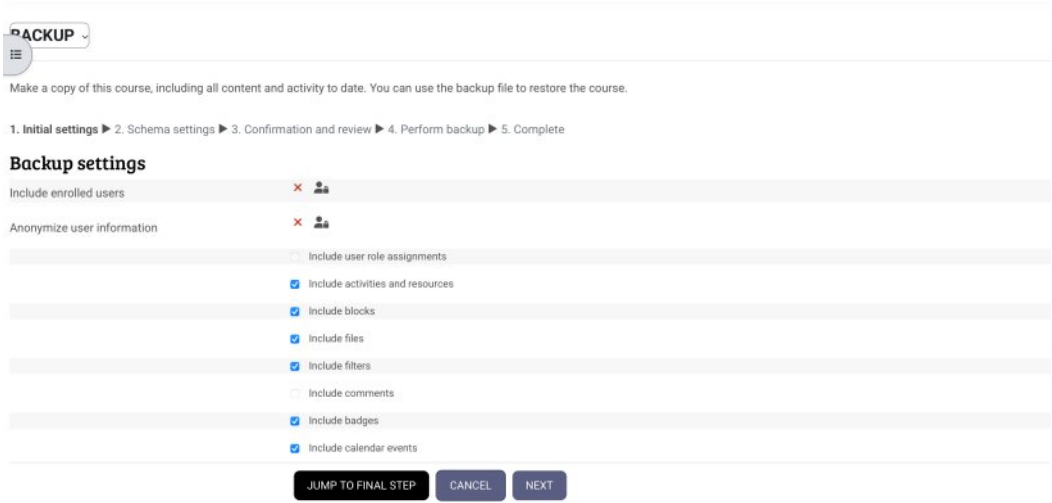
26. Backup course dapat dilakukan dengan cara klik menu More lalu klik Course reuse seperti pada gambar berikut.



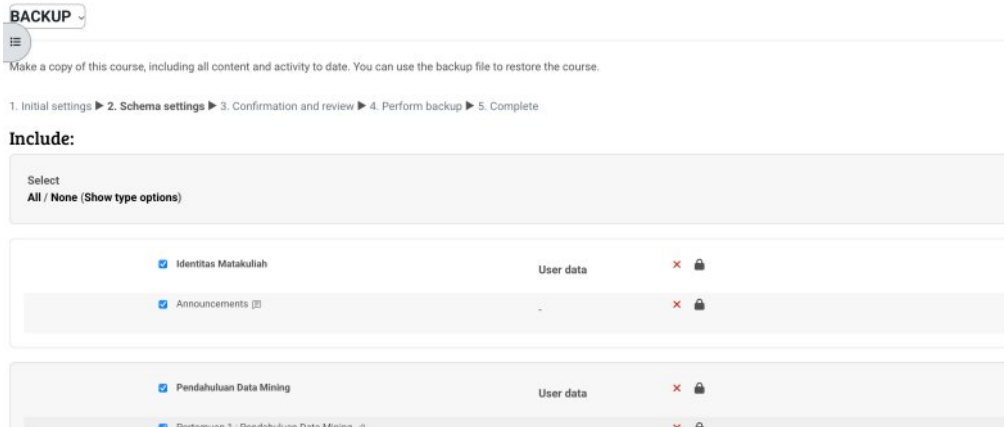
Setelah itu klik menu Backup



Setelah itu pada halaman berikut, scroll kebawah lalu klik tombol Next.



Kemudian setelah tampil halaman berikut, scroll Kembali ke bagian bawah lalu klik Next.



Kemudian pada halaman berikut, bagian filename ganti nama file backup agar mudah diingat saat nanti ingin digunakan kembali misalnya **Datamining_kelasA2.mbz** . jangan sampai lupa menulis extension file (.mbz) dan jangan menggunaka spasi.

BACKUP

Make a copy of this course, including all content and activity to date. You can use the backup file to restore the course.

1. Initial settings ▶ 2. Schema settings ▶ 3. Confirmation and review ▶ 4. Perform backup ▶ 5. Complete

Filename

Filename

backup-moodle2-course-756-ge_24-25_inf19645_6a5-2025

Backup settings

Include enrolled users

Anonymize user information

Include user role assignments

Include activities and resources

Berikut contoh tampilan yang sudah diubah Namanya

BACKUP

Make a copy of this course, including all content and activity to date. You can use the backup file to restore the course.

1. Initial settings ▶ 2. Schema settings ▶ 3. Confirmation and review ▶ 4. Perform backup ▶ 5. Complete

Filename

Filename

Datamining_kelasA2.mbz

Backup settings

Include enrolled users

Setelah itu scroll kebawah dan klik tombol **PERFORM BACKUP**

section baru

User data

-

PREVIOUS

CANCEL

PERFORM BACKUP

Tunggu proses sampai selesai dengan ditandai oleh tampilan berikut

igs ▶ 3. Confirmation and review ▶ 4. Perform backup ▶ 5. Complete

The backup process has completed

100.00%

The backup process has completed successfully.
You can access the backup on the restore page.

CONTINUE

Setelah itu klik tombol **CONTINUE**, lalu pada halaman selanjutnya, silahkan scroll kebawah sampai menemukan bagian berikut:

User private backup area

Private backup files for all courses, with anonymised user information.

Filename	Time	Size	Download	Restore	Status
Datamining_kelasA2.mbz	Wednesday, 17 September 2025, 10:16 AM	19.3 MB	Download	Restore	✓

MANAGE PRIVATE BACKUPS

Setelah itu klik Download dan simpan file hasil download tersebut untuk dapat digunakan di semester berikutnya jika anda mengampu matakuliah yang sama.

Setelah berhasil download, agar tidak membebani ruang penyimpanan server, lakukan penghapusan file backup anda dari elearning dengan cara klik tombol **MANAGE PRIVATE BACKUPS**, lalu klik gambar file yang akan dihapus dan selanjutnya klik tombol **DETELE**.

User private backup area

Private backup files for all courses, with anonymised user information.

Filename	Time
Datamining_kelasA2.mbz	Wednesday, 17 September 2025, 10:

MANAGE PRIVATE BACKUPS

Restores in progress

Files



Datamining_k

SAVE CHANGES

CANCEL

Edit Datamining_kelasA2.mbz

DOWNLOAD

DELETE

Name

Datamining_kelasA2.mbz

Author

Choose licence

Licence not specified

Path

/

UPDATE

CANCEL



Last modified 17 September 2025, 10:16 AM

Created 17 September 2025, 10:16 AM

Size 19.3 MB