



UPA.TIK
POLITEKNIK NEGERI
BANJARMASIN
2023

PANDUAN ELEARNING
UNTUK DOSEN
POLIBAN

Versi 01

Oleh : Agus SBN

Daftar Isi

1	KONSEP	1
2	SEKILAS ELEARNING POLIBAN	2
3	PERMINTAAN PEMBUKAAN KELAS	3
4	MENYIAPKAN PESERTA	5
5	AKTIVITAS KULIAH	12
5.1	MEMBAGI TOPIK	12
5.2	MENAMBAH MATERI (BERBAGI SATU FILE)	14
5.3	MENAMBAH MATERI (BERBAGI SATU FOLDER)	17
5.4	MEMBERI LINK URL (FILE, GAMBAR, VIDEO, YOUTUBE DARI WEB LAIN)	19
5.5	MEMBERI TUGAS PRAKTIKUM. ADA AKTIVITAS "MENGUMPULKAN" HASIL PRAKTIKUM DALAM BENTUK FILE	23
5.6	MEMBERI NILAI TUGAS	28
5.7	MAHASISWA TERLAMBAT MENGUMPULKAN TUGAS	29
5.8	MEMBUAT EXPORT LAPORAN NILAI	31
6	MENYIAPKAN QUIZ/ UJIAN/ UTS/ UAS	33
6.1	MEMBUAT QUIZ (UJIAN)	33
7	MEMBUAT SOAL	36
7.1	MEMBUAT SOAL UTS MULTIPLE CHOISE SINGLE ANSWER	36
7.2	MEMASUKKAN SOAL KE QUIZ	42
7.3	TAMPILAN QUIZ DI MAHASISWA	44
8	AMBIL NILAI QUIZ	47
8.1	AMBIL NILAI UTS	47
8.2	DOWNLOAD NILAI UTS	49
9	EXPORT IMPORT SOAL	51
9.1	EXPORT MULTIPLE CHOISE SINGLE ANSWER	51
9.2	IMPORT MULTIPLE CHOISE SINGLE ANSWER	52
9.3	AIKEN FORMAT, FORMAT KHUSUS SOAL MULTIPLE CHOISE SINGLE ANSWER	52

Buku Panduan Elearning Pengajar Elearning Poliban

1 KONSEP

Poliban melalui UPT.TIK nya telah menyediakan fasilitas belajar online atau e-learning yang telah mumpuni dan telah berjalan beberapa tahun. Aplikasi elearning Poliban ini berbasis *learning management system* moodle yang bersifat open-source. Server elearning nya sendiri berada di kampus Poliban.



Ada 3 aktor dalam mengoperasikan elearning

1. **Admin** Elearning (UPT.TIK) → Membuka kelas matakuliah per semester
2. **Dosen / Lecture** → Mengatur jalannya proses pembelajaran online
3. **Mahasiswa / Student** → Pemakai aplikasi elearning berdasar kelas mk didaftarkan.

Tahapan Elearning

1. **Awal semester,**
 - a. **Dosen request** "Kelas MK" ke admin elearning.
 - b. Misal ada dua,
 - i. Algoritma Kelas TI_1A
 - ii. Algoritma Kelas TI_1B
 - c. Maka yang dilakukan admin elearning
 - i. Membuat dua Kelas MK
 - ii. 2023.01.Algoritma.TI_1A dan
 - iii. 2023.01.Algoritma.TI_1B
 - iv. Masing kelas Sudah Memiliki 1 peserta/ participants yaitu Dosen Pengampu dengan Level "Lecture"
 - d. Dosen Silahkan login dan langkah paling pertama
 - i. **Menambah Participants** atau menambah mahasiswa ke kelas MK.
2. **Semester Berjalan**
 - a. Dosen dapat Upload Materi untuk dilihat atau di download Mahasiswa
 - b. Dosen dapat membuat Tugas / Assignment, dan setelah selesai mahasiswa dapat kumpulkan tugas dalam bentuk file untuk nanti diperiksa
 - c. Dosen dapat membuat UTS/ UAS berupa Quiz ke mahasiswa, yang nilainya dapat otomatis jadi dan dapat di export ke excel.
 - d. Dosen dapat menambah fitur2 lain seperti presensi terpisah selain simpadu dll,
3. **Akhir Semester**
 - a. Dosen dapat report yang dapat digunakan untuk menjadi referensi nilai akhir mahasiswa.



2 SEKILAS ELEARNING POLIBAN

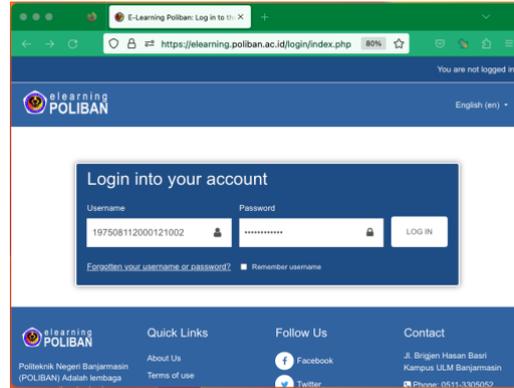
ALAMAT ELEARNING

<https://elearning.poliban.ac.id>

HALAMAN AWAL



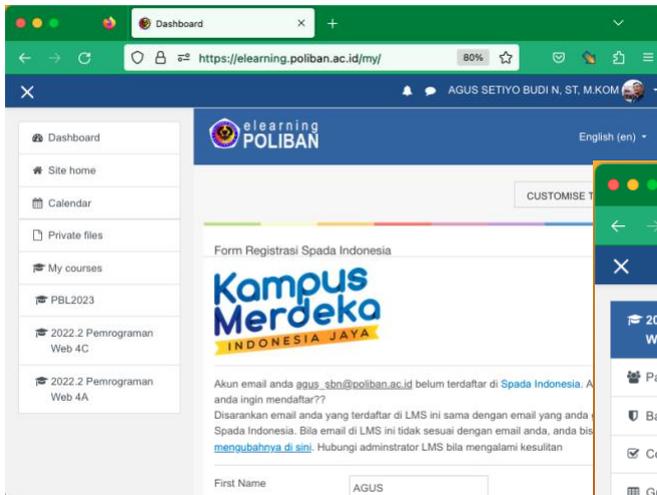
Login dengan NIP dan password simpadu



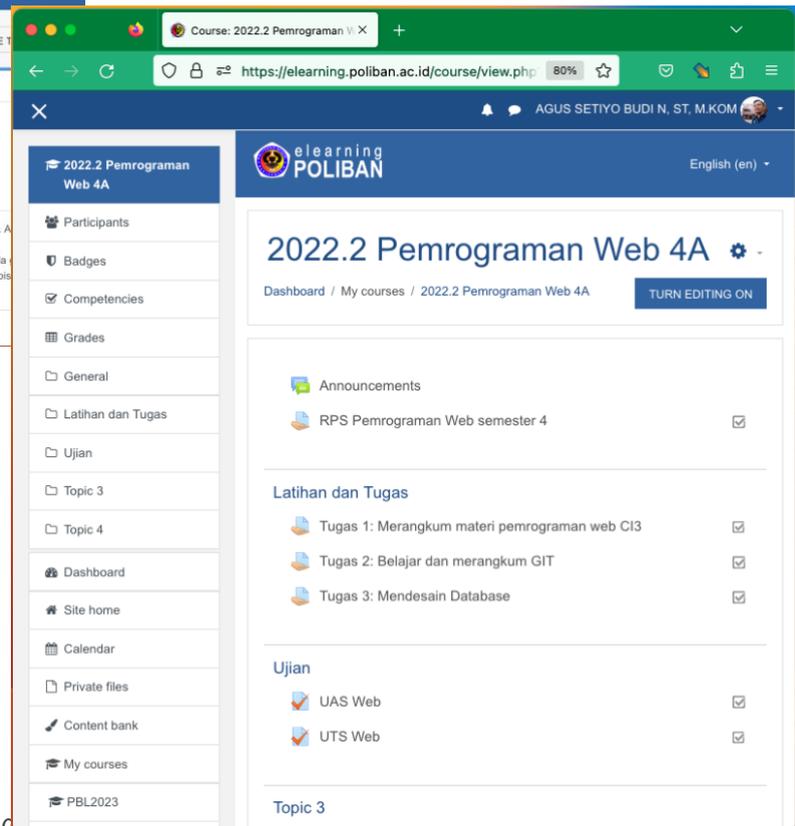
Tampilan Awal.



Jika menu kiri tidak muncul dapat click tanda untuk melebarkan menu kiri.



Salah satu tampilan Umum Elearning Poliban Course Format: TOPIK



Tampilan paling awal setelah login

ELEARNING UNTUK DOSEN PENGAJAR

3 PERMINTAAN PEMBUKAAN KELAS

Silahkan sampaikan ke admin elarning sesuai pembagian di UPT.TIK untuk minta dibuka kan kelas MK nya tiap awal semester.

Format

Mohon dibuka kelas elearning Poliban

Nama Dosen: [tuliskan nama dosen]

1. Prodi, Nama_MK, Smt, Nama Kelas
2. Prodi, Nama_MK, Smt, Nama Kelas
3. ...

Contoh:

Mohon dibuke kelas elearning Poliban

Nama Dosen: Agus SBN

1. TI, Algoritma, 1, TI_1A
2. TI, Algoritma, 1, TI_1B
3. SIKC, Pemrograman Web, 3, SIKC_3A

Admin Elearning Per Jurusan

Jurusan T.Sipil

- Taufik

Jurusan T.Elektro

- Ade Ilyas

Jurusan Bisnis

- Rahma Indera

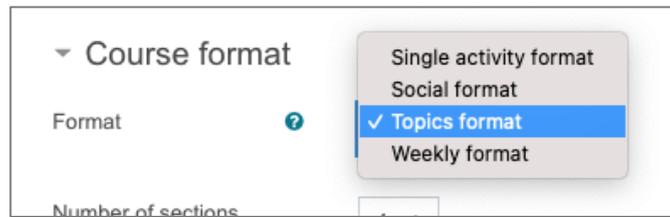
Jurusan T.Mesin

- Tajudin Noor

Jurusan Akuntansi

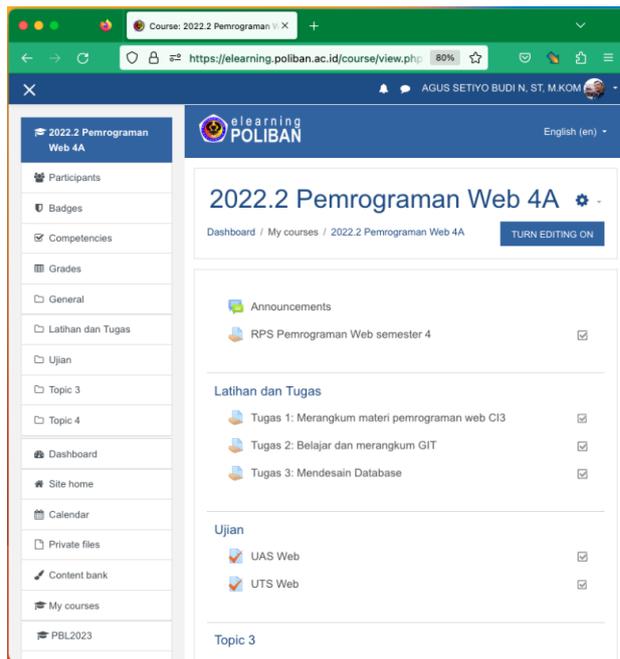
- Slamet Riyadhi

Saat pembuatan oleh admin, default Course Format adalah "TOPIC FORMAT"

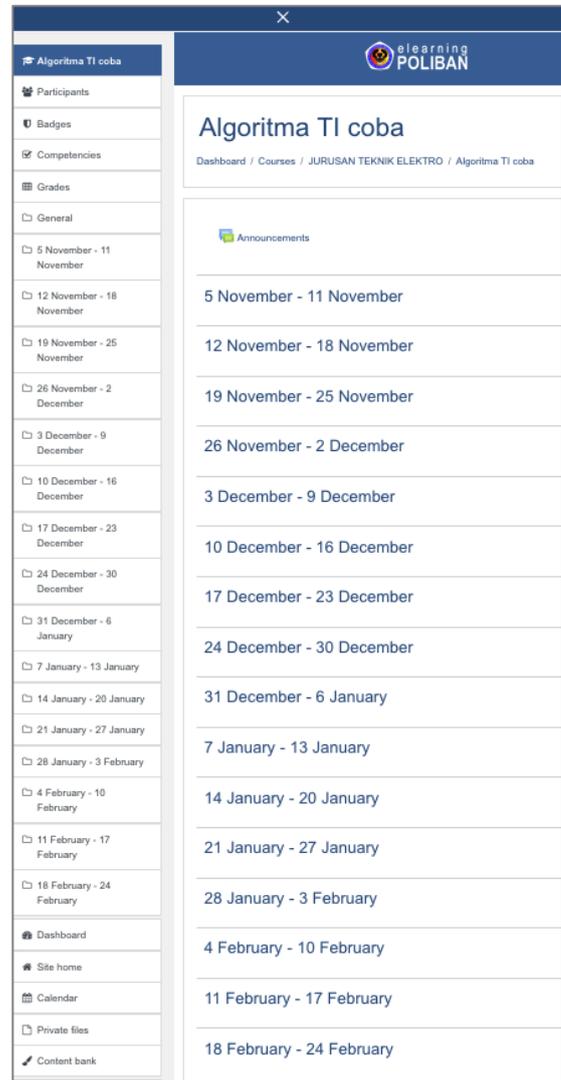


Perbedaan tampilan tampak pada jumlah Topik. Pada Weekly sudah disiapkan Topik per minggu beserta tanggalnya.

Ini **Topic Format**



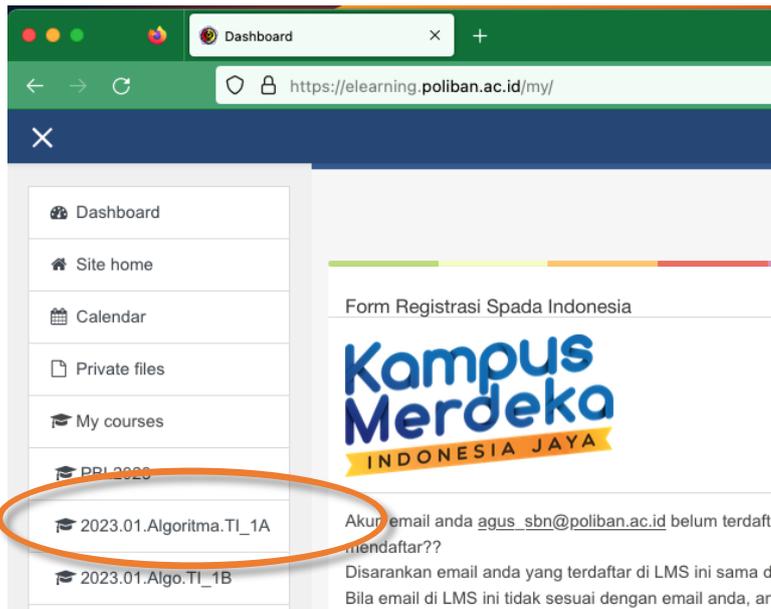
Dan ini **Weekly Format**



4 MENYIAPKAN PESERTA

Setelah dibuatkan kelas (*course*), langkah pertama kali dosen adalah menambah mahasiswa di kelas.

1. Login di elearning
 - a. Buka elearning di <https://elearning.poliban.ac.id/>
 - b. Login dengan NIM dan Password simpadu
2. Pilih Matakuliah yang sudah dibuat disebelah kiri.
Click Misalkan "2023.01.Algoritma.TI_1A"



3. Pilih Menu Participants.
Pastikan nama anda benar di kanan atas, siapa tau terlogin milik staff lain. 😊



- Buka daftar presensi kelas di Simpadu atau cetakkannya. Sebagai referensi entry data mahasiswa.

U Negeri Banjarmasin

Data Presensi Mahasiswa

Setting

Matakuliah: Algoritma dan Pemrograman - TI_1A

Atur Presensi Presensi I, II, & III Presensi Ujian Teori Presensi Ujian P

	NIM	Nama	p1	p2	p3	p4	p5	p6	p7	p8	p
1	C030323028	MUHAMMAD ARFANI AKBAR	H	H	H	H	H	H	H	H	
2	C030323037	MUHAMMAD RIDHA MAULANA	H	H	H	H	H	H	H	H	
3	C030323092	M. HARSA FAHLIPI	H	H	H	H	H	H	H	H	
4	C030323115	RADITYA NATHA AZRA	H	H	H	H	H	H	H	H	
5	C030323106	MUHAMMAD REZA AKBARI	H	H	H	H	H	H	H	H	

- Click "Enrol User" untuk menambah peserta kelas. Tampak kita satu2 nya user yang ada sebagai "Teacher"

AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM

2023.01.Algoritma.TI_1A

Dashboard / My courses / 2023.01.Algoritma.TI_1A / Participants

Participants

ENROL USERS

Match Any Select

+ ADD CONDITION CLEAR FILTERS APPLY FILTERS

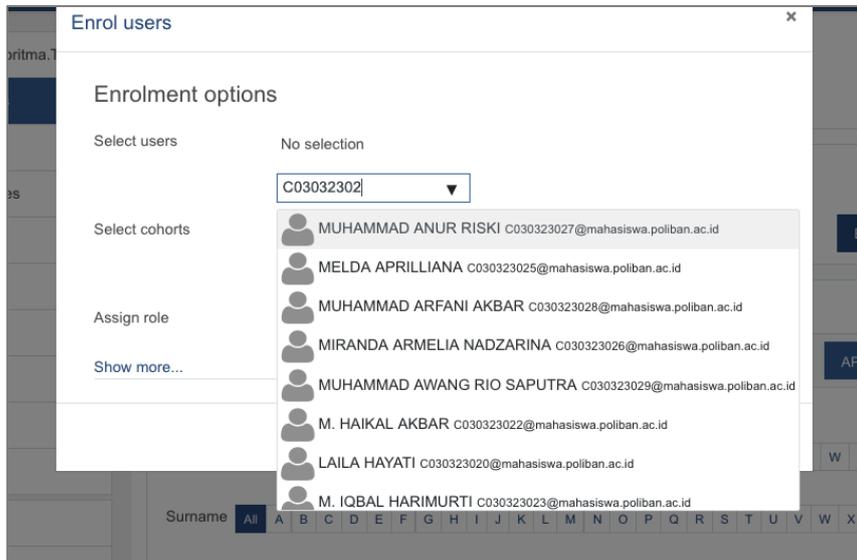
1 participants found

First name All A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

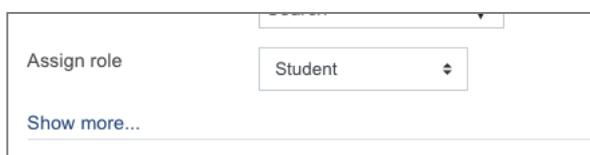
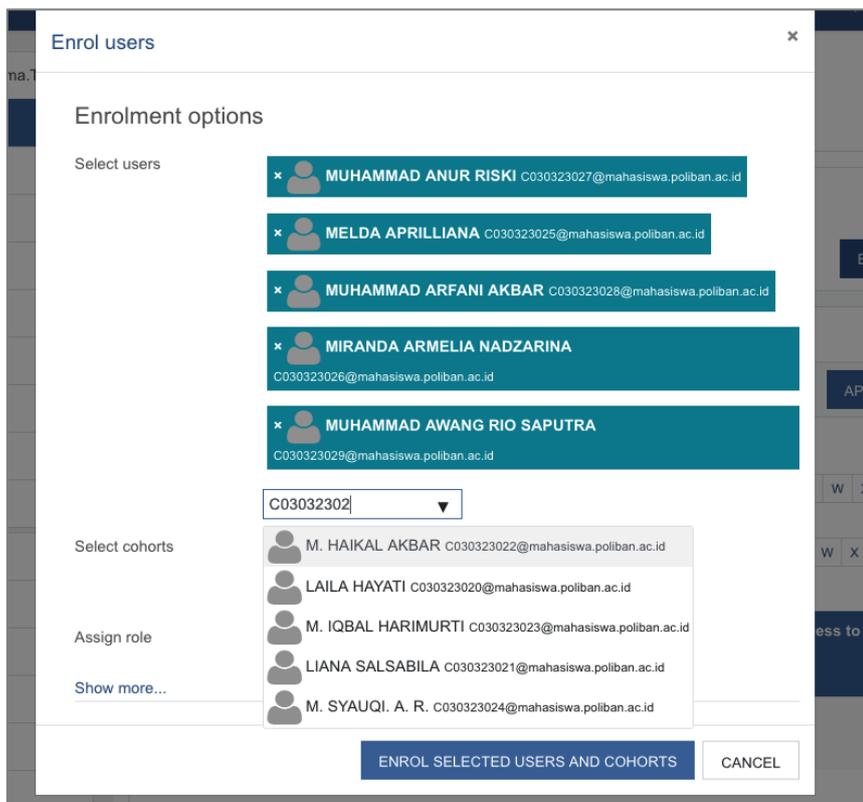
Surname All A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

	First name / Surname	Email address	Roles	Groups	Last access to course	Status
<input type="checkbox"/>	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM	agus_sbn@poliban.ac.id	Teacher	No groups	now	Active

6. Ketikkan 9 digit nim (sisakan 1) agar elearning menampilkan 10 kemungkinan nama yang nimnya mulai 0 sampai 9, sehingga kita bisa click semua mahasiswanya baru di tambahkan tanpa perlu ketik satu-satu

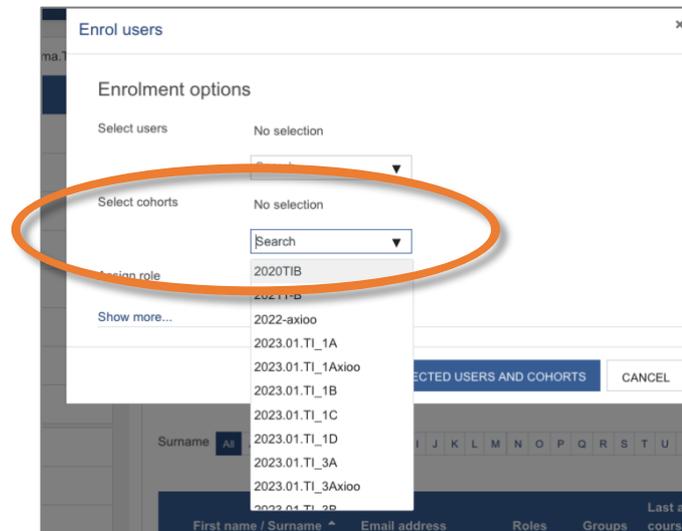


7. Setiap di Click, namanya akan bertambah ke atas. Jika dirasa cukup 5 atau 10 dulu, cek Assign Role adalah "STUDENT", lanjut click "Enrol Selected Users and Cohorts"



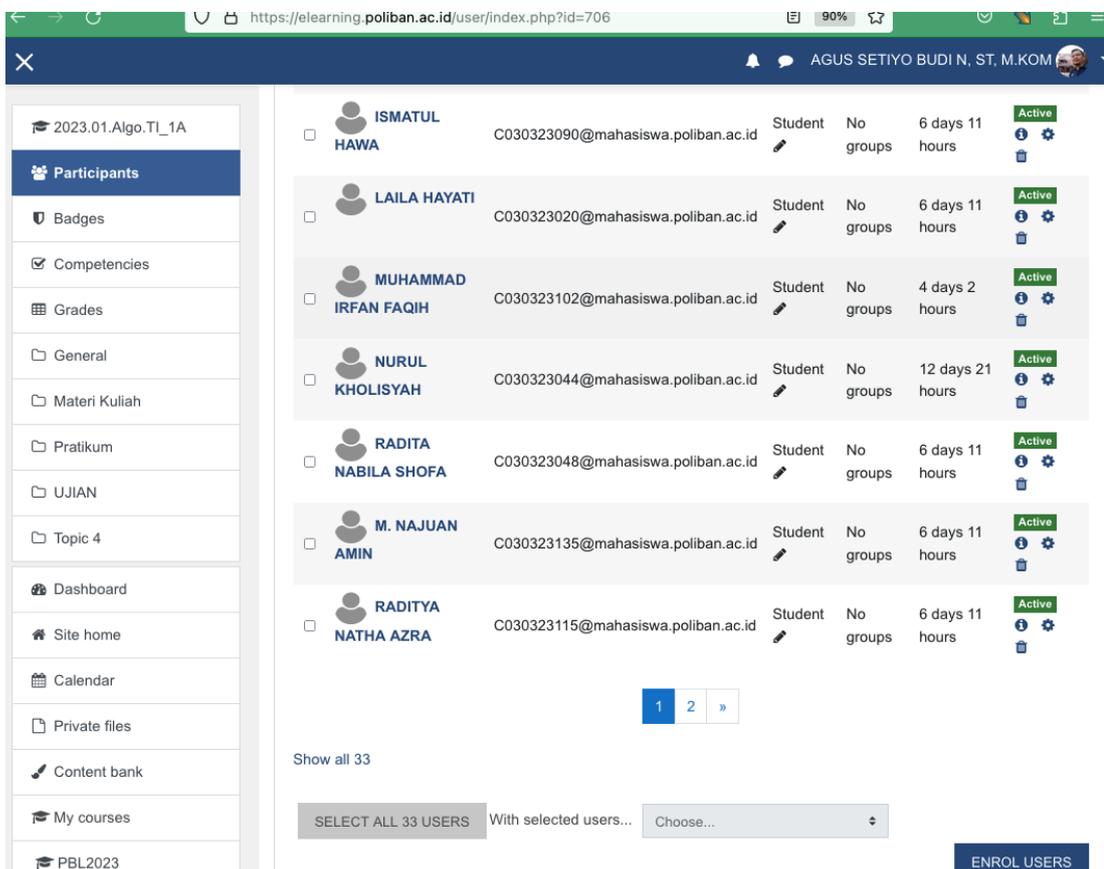
8. Jika admin nya rajin, kita akan lebih mudah memasukkan dengan memilih Select cohorts. Cukup sekali memilih cohorts atau Rombel (Rombongan Belajar), seluruh peserta kelas akan masuk.

Seperti contoh berikut ini :



9. Jika sudah masuk semua, maka kurang lebih seperti ini tampilannya. Kita bisa click show all 33 untuk menampilkan semua peserta dalam 1 kelas tanpa ganti halaman.

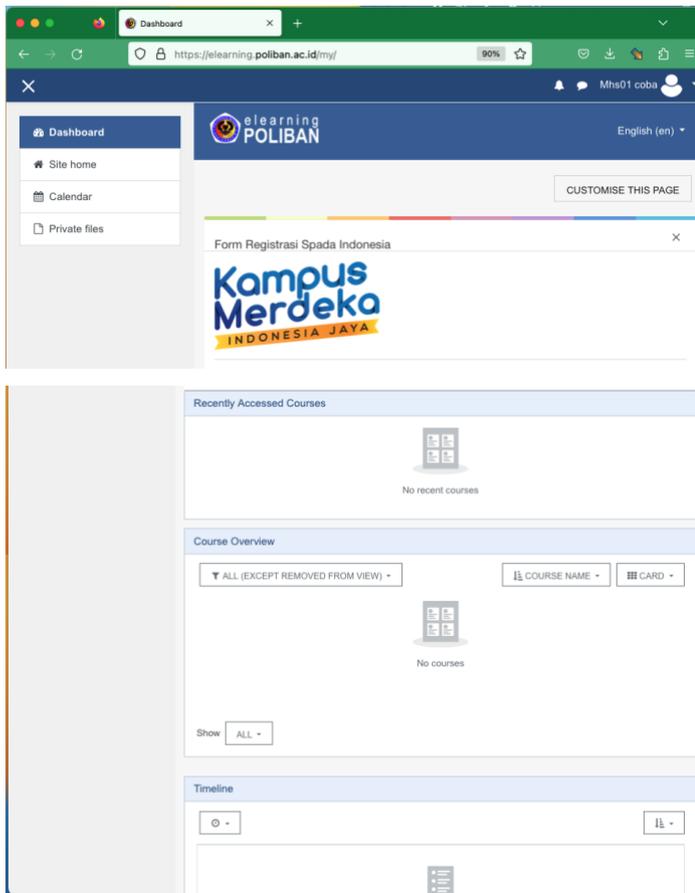
Ingat, seluruh peserta adalah termasuk kita sebagai dosen.



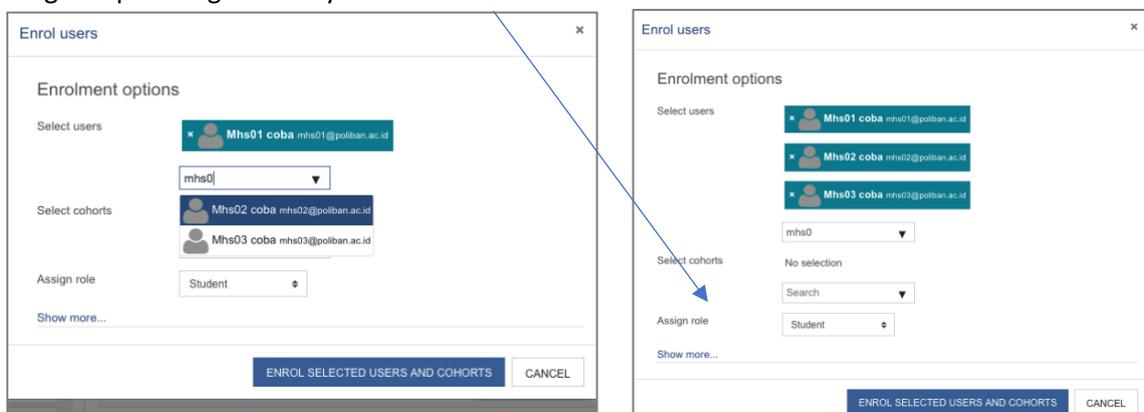
Participant	Role	Groups	Time	Status
ISMATUL HAWA	Student	No groups	6 days 11 hours	Active
LAILA HAYATI	Student	No groups	6 days 11 hours	Active
MUHAMMAD IRFAN FAQIH	Student	No groups	4 days 2 hours	Active
NURUL KHOLISYAH	Student	No groups	12 days 21 hours	Active
RADITA NABILA SHOFA	Student	No groups	6 days 11 hours	Active
M. NAJUAN AMIN	Student	No groups	6 days 11 hours	Active
RADITYA NATHA AZRA	Student	No groups	6 days 11 hours	Active

ILUSTRASI DAN PRAKTEK ENTRY DATA PESERTA

10. Berikut ini adalah contoh ujicoba memasukkan 3 mahasiswa, yaitu: mhs01, mhs02, dan mhs03.
11. Ini adalah tampilan dari halaman elearning "mhs01" yang **belum** dimasukkan kedalam kelas manapun.



12. Di halaman dosen, Proses penambahan **mhs01**, **mhs02** dan **mhs03** dilakukan dengan cara ketik **mhs0**, dan click satu-satu di **mhs01**, **mhs02** dan **mhs03**. Jangan lupa "Assign role" nya "**Student**."



13. Setelah 3 mhs tadi masuk "**Selected User**", Lanjut click "**Enrol Selected Users and Cohorts**"

14. Tampak Tiga Student dan satu Techer sudah menjadi satu kesatuan dalam kelas di Elearning.

ENROL USERS

Match Any Select

+ ADD CONDITION CLEAR FILTERS APPLY FILTERS

4 participants found

First name All A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Surname All A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

First name / Surname	Email address	Roles	Groups	Last access to course	Status
Mhs03 coba	mhs03@poliban.ac.id	Student	No groups	Never	Active
Mhs02 coba	mhs02@poliban.ac.id	Student	No groups	Never	Active
Mhs01 coba	mhs01@poliban.ac.id	Student	No groups	Never	Active
AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM	agus_sbn@poliban.ac.id	Teacher	No groups	8 mins 35 secs	Active

With selected users... Choose...

ENROL USERS

15. Ini adalah tampilan mhs01 yang SUDAH dimasukkan kedalam kelas 2023.01.Algoritma.TI_1A
Ada pilihan kelas (Course) 2023.01.Algoritma.TI_1A

Dashboard

- Site home
- Calendar
- Private files
- My courses
- 2023.01.Algoritma.TI_1A

Recently Accessed Courses

No recent courses

Course Overview

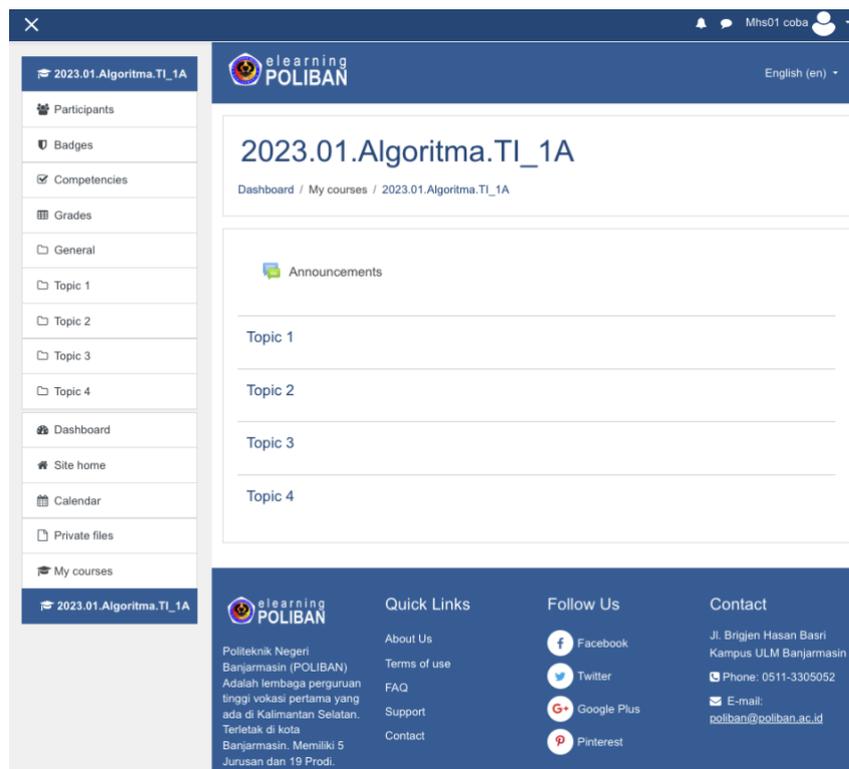
ALL (EXCEPT REMOVED FROM VIEW)

COURSE NAME CARD

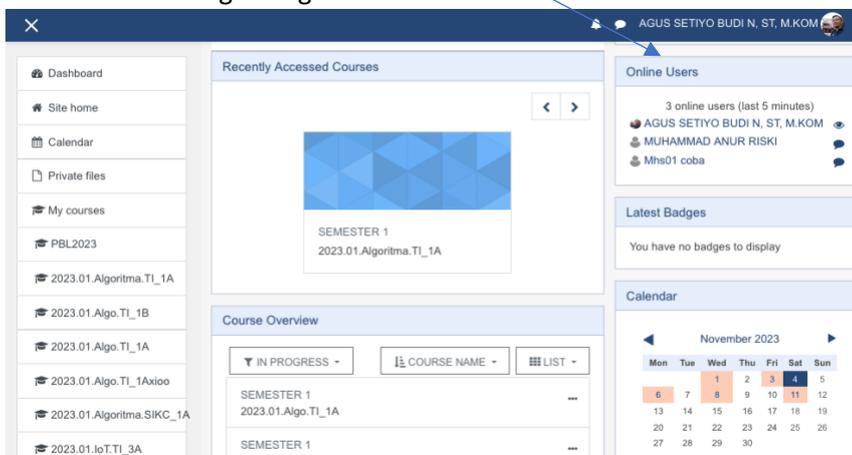
SEMESTER 1

2023.01.Algoritma.TI_1A

16. Jika di click kelas "2023.01.Algoritma.TI_1A" akan muncul seperti ini. Masih kosong



17. Di akun dosen, Jika di click Dashboard, maka kita bisa lihat semua yang sedang login atau online ke elearning di bagian online User ini.



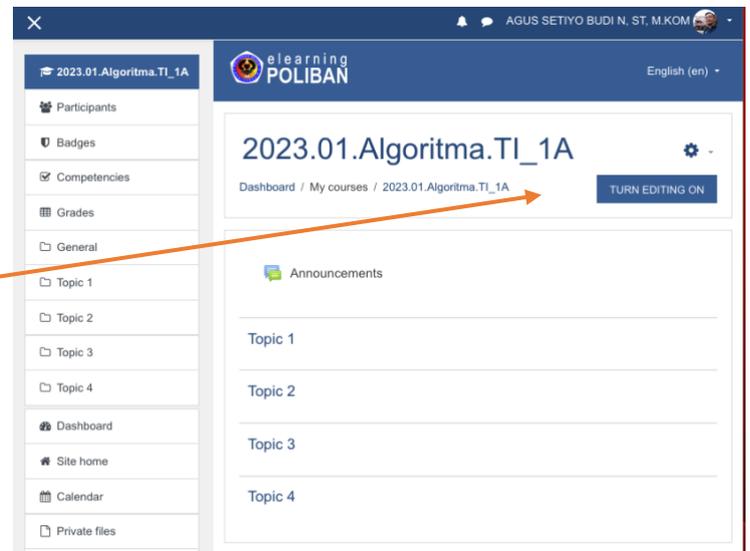
5 AKTIVITAS KULIAH

5.1 Membagi Topik

Pada mode Topik, biasanya topik dibagi-bagi agar memudahkan mengatur tampilan dan mengelompokkan sesuai kategorinya. Mari kita buat Tiga Topik sebagai berikut,

- Pengantar,
- Materi dan Praktek Kuliah,
- Ujian

1. Masuk **EDIT** Mode, dengan click **" Turn Editing On "** di kanan atas



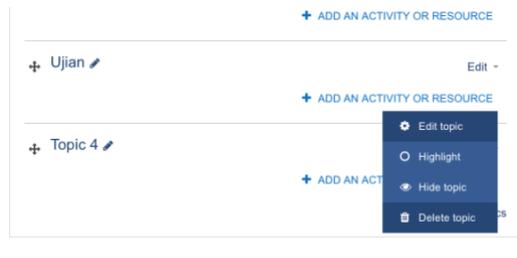
2. Tampilan berubah ke mode "EDIT", Ganti Topik paling gampang click gambar pesil. Ketik, akhiri enter



3. Ganti yang lain menjadi tampilan seperti ini.

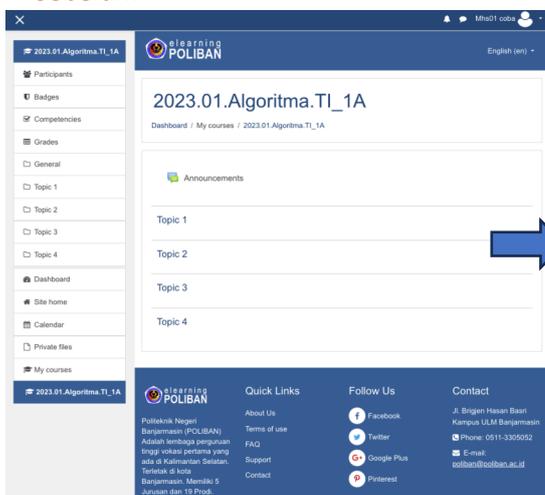


4. Jika salah posisi, Topik dapat di tukar naik dan turun dengan menggeser icon 
5. Nah, karena lebih dari 1 yaitu Topik 4, maka dapat dihapus dengan click **"Edit"**
Pilih Delete Topic.

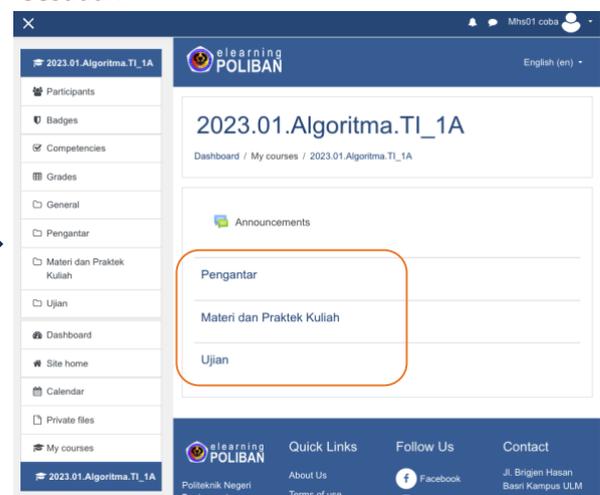


6. Selesai

7. Tampilan di sisi mahasiswa
Sebelum



Sesudah



5.2 Menambah Materi (Berbagi Satu File)

Sebagai contoh, di awal semester kita selalu menampilkan file RPS Kita. Untuk itu kita akan bagi ke Mahasiswa file RPS kita.

1. Pastikan EDIT Mode, Click **" Add and Activity Or Resource "** di Topik pengantar.
- 2.

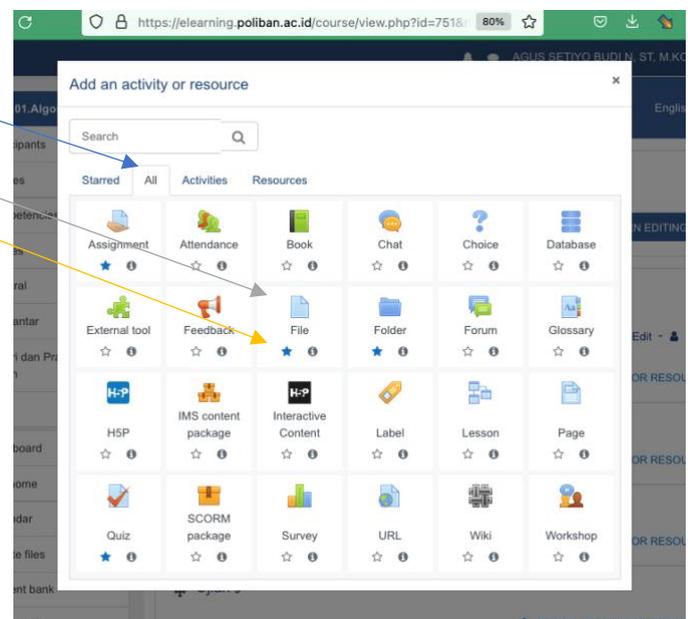


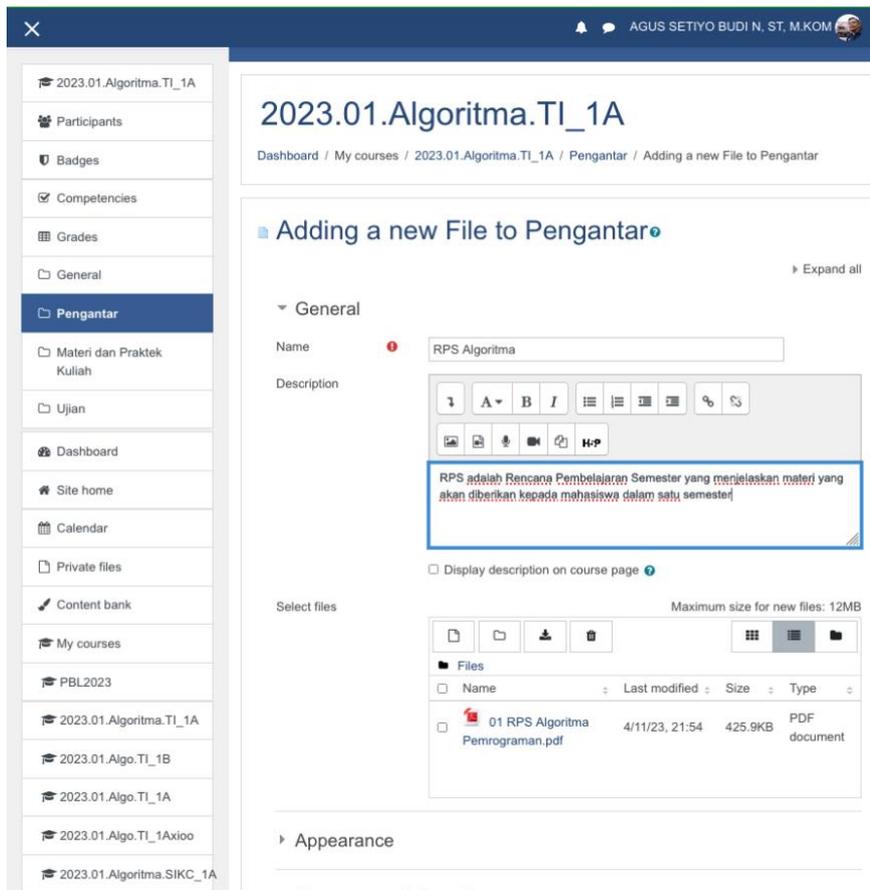
3. Pilih di bagian ALL,
Pilih Menu File.
Tips: anda bisa click bintang agar assigment muncul di tab Starred agar mudah memilihnya dikemudian hari.

4. Selanjutnya, isikan:
 - Name : Judul File anda
 - Description: Diskripsi file yang akan dibagikan
 - Select files: Drag File ke Bagian ini.

Tampilan akhirnya kurang lebih seperti ini.

Click **" Save And Return To Course "**

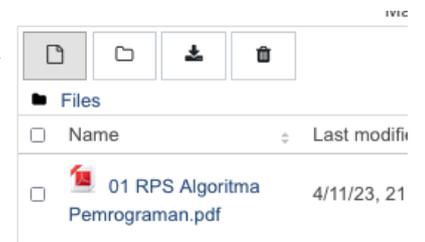




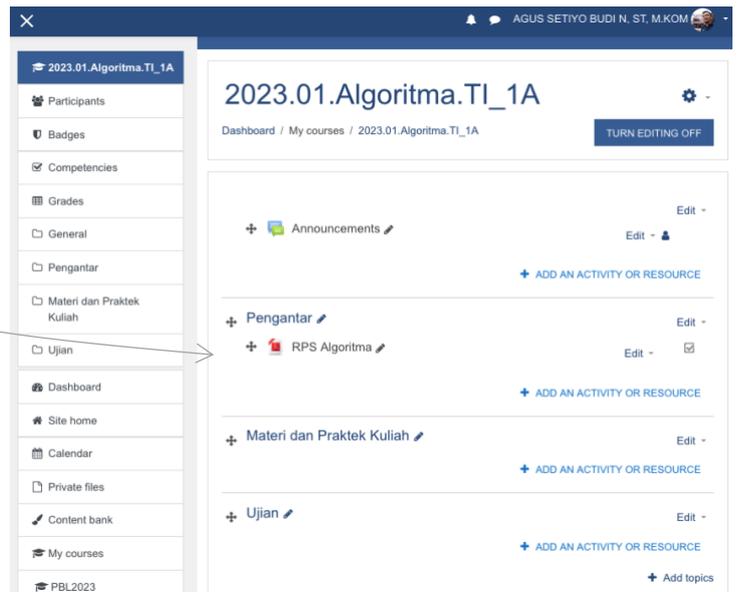
5. Catatan tambahan:

Dari paling kiri icon:

- **Add** : Anda bisa menambah sumber dari luar, file yang sudah di upload (agar server tidak kebanyakan file yang sama), link dll.
- **Create Folder**: untuk menggunakan subfolder
- **Download**: untuk download file yang ada di box select Files
- **Delete**: untuk hapus file yang sudah di box select Files.



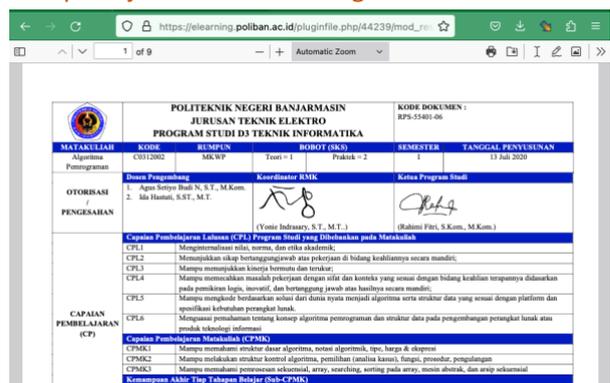
6. Scrool kebawah,
Click "Save And Return To Course"
Tampilan menjadi berikut ini:



7. Tampilan di sisi mahasiswa.



- Tampilan jika di click "RPS Algoritma"

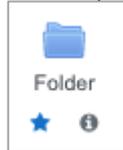


5.3 Menambah Materi (Berbagi Satu Folder)

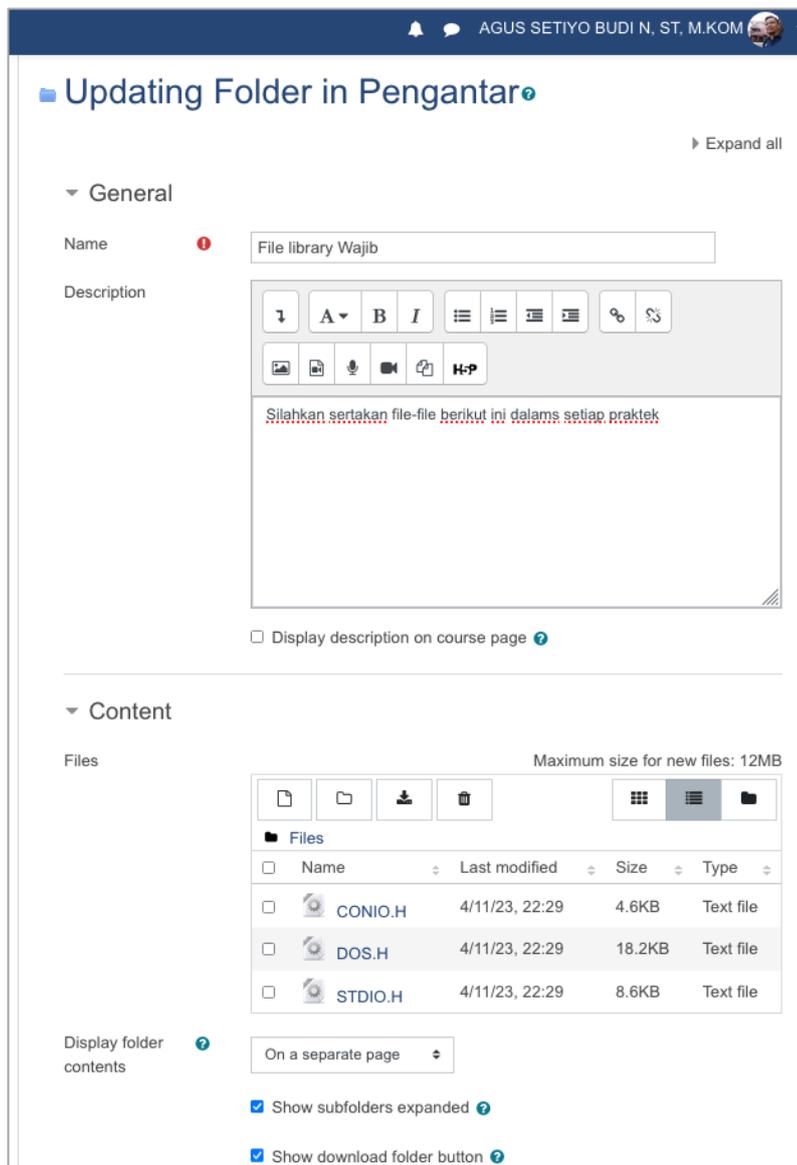
Jika dirasa kita perlu membagi ke mahasiswa beberapa file yang ada dalam satu Folder, maka kita dapat menambahkan activity berupa Folder

1. Pastikan EDIT Mode, Click "Add and Activity Or Resource" di Topik pengantar.

2. Pilih folder



3. Isi seperti dibawah, Click Drag beberap file kedalam "Content" Files.



Updating Folder in Pengantar

Expand all

General

Name: File library Wajib

Description: Silahkan sertakan file-file berikut ini dalam setiap praktek

Content

Files

Name	Last modified	Size	Type
CONIO.H	4/11/23, 22:29	4.6KB	Text file
DOS.H	4/11/23, 22:29	18.2KB	Text file
STUDIO.H	4/11/23, 22:29	8.6KB	Text file

Display folder contents: On a separate page

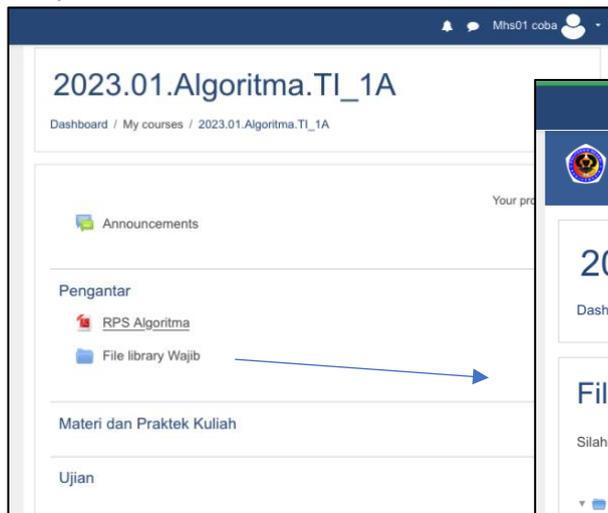
Show subfolders expanded:

Show download folder button:

4. Jika sudah dirasa cukup, Scrool kebawah click "Save And Return To Course".

8. Tampilan di sisi mahasiswa

Tampilan Folder



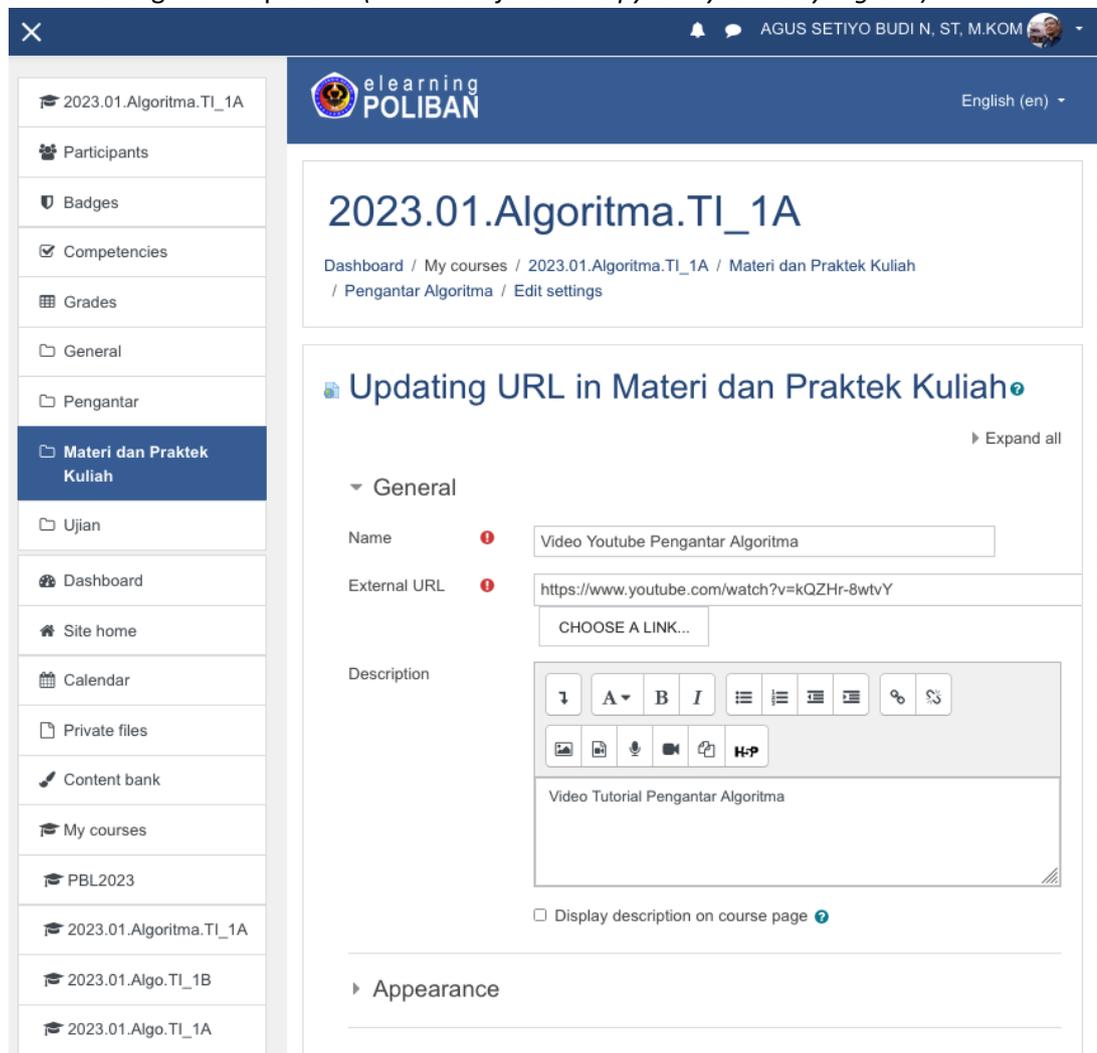
5.4 Memberi Link URL (File, Gambar, Video, Youtube dari web lain)

Sebagai contoh kita akan membagikan dua materi dari website lain. Sebuah Video Youtube dan website yang akan dimasukkan di Topik “**Materi dan Praktek Kuliah**”.

1. Menambah VIDEO Youtube
2. Pastikan Mode EDIT
3. Click “**Add and Activity Or Resource**” di “**Materi dan Praktek Kuliah**”
4. Pilih URL



5. Isikan kurang lebih seperti ini (*Link bisa aja coba copy dari youtube yang lain*)



The screenshot shows the eLearning POLIBAN interface. The top navigation bar includes the user name 'AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM' and the language 'English (en)'. The main content area is titled '2023.01.Algoritma.TI_1A' and 'Materi dan Praktek Kuliah'. The left sidebar contains a menu with items like 'Participants', 'Badges', 'Competencies', 'Grades', 'General', 'Pengantar', 'Materi dan Praktek Kuliah' (highlighted), and 'Ujian'. The main form is titled 'Updating URL in Materi dan Praktek Kuliah' and has an 'Expand all' button. The 'General' section contains the following fields:

- Name:** Video Youtube Pengantar Algoritma
- External URL:** <https://www.youtube.com/watch?v=kQZHR-8wtvY>
- Description:** Video Tutorial Pengantar Algoritma

There is a checkbox for 'Display description on course page' which is currently unchecked. Below the 'General' section, there is an 'Appearance' section.

6. Scrool kebawah dan Click “**Save And Return To Course**”:

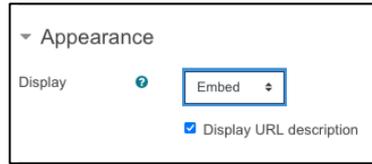
7. Tampilan sekarang menjadi

The screenshot shows the course dashboard for '2023.01.Algoritma.TI_1A'. The interface includes a top navigation bar with the user's name 'AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM' and a language selector set to 'English (en)'. A left sidebar contains a menu with categories like 'Participants', 'Badges', 'Competencies', 'Grades', 'General', 'Pengantar', 'Materi dan Praktek Kuliah', 'Ujian', 'Dashboard', 'Site home', 'Calendar', 'Private files', 'Content bank', 'My courses', 'PBL2023', and the current course '2023.01.Algoritma.TI_1A'. The main content area displays the course title and a 'TURN EDITING OFF' button. Below this, there are sections for 'Announcements', 'Pengantar' (containing 'RPS Algoritma' and 'File library Wajib'), 'Materi dan Praktek Kuliah' (containing 'Video Youtube Pengantar Algoritma'), and 'Ujian'. Each section has an 'Edit' option and a '+ ADD AN ACTIVITY OR RESOURCE' button. An orange arrow points from the 'My courses' menu item to the 'Video Youtube Pengantar Algoritma' item in the 'Materi dan Praktek Kuliah' section.

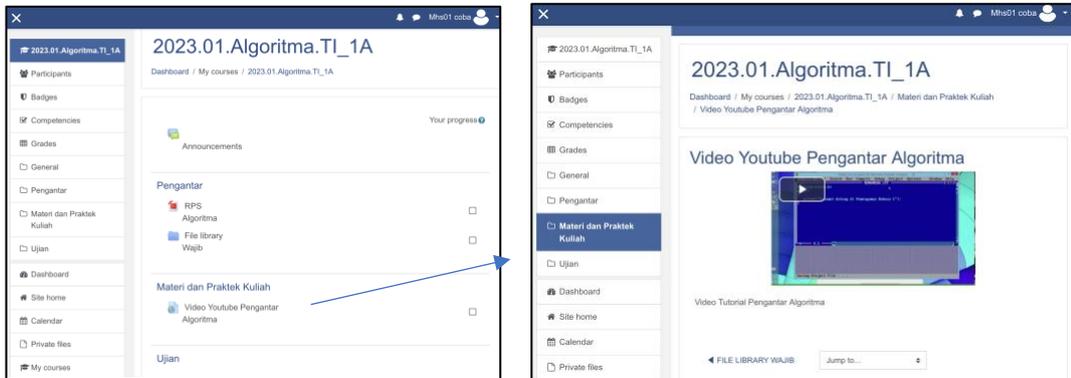
8. Tampilan di sisi mahasiswa.

The left screenshot shows the student's view of the course dashboard for '2023.01.Algoritma.TI_1A'. The layout is similar to the instructor's view, but the 'My courses' menu item is highlighted. The main content area shows the course title and a 'Your progress' indicator. Below this, there are sections for 'Announcements', 'Pengantar' (containing 'RPS Algoritma' and 'File library Wajib'), 'Materi dan Praktek Kuliah' (containing 'Video Youtube Pengantar Algoritma'), and 'Ujian'. The right screenshot shows a YouTube video player with the title 'Algoritma & Pemrograman #01 Memulai bahasa C'. The video is by Agus Setyo Budi N, who has 3.4K subscribers. The video has 73 likes and 4.3K views. The video content shows an aerial view of a building complex.

9. Jika dibagian apperance diganti embed,



10. Tampilan di sisi mahasiswa.



11. Menambah WEBSITE dari web lain

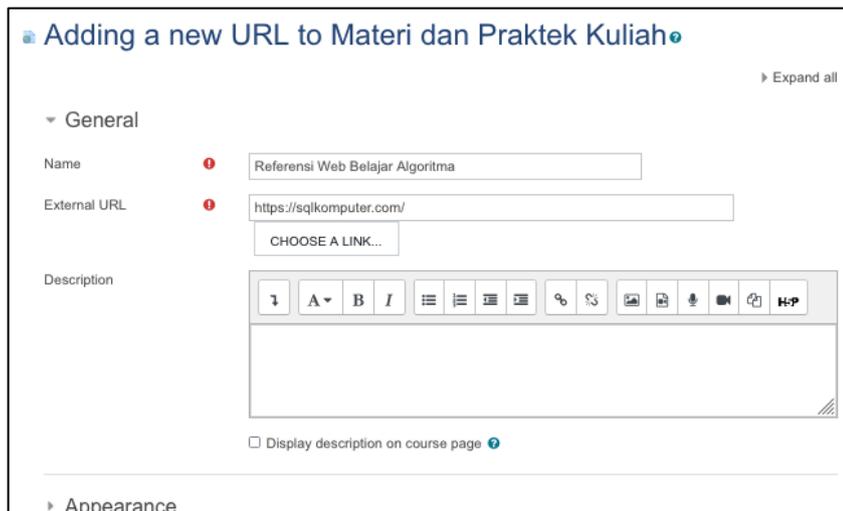
12. Pastikan Mode EDIT

13. Click **"Add and Activity Or Resource"** di **"Materi dan Praktek Kuliah"**

14. Pilih URL

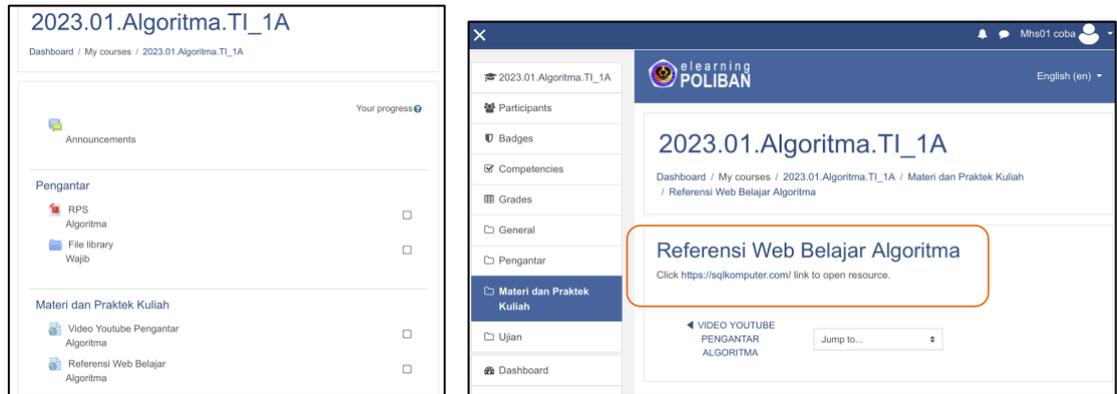


15. Isikan ini

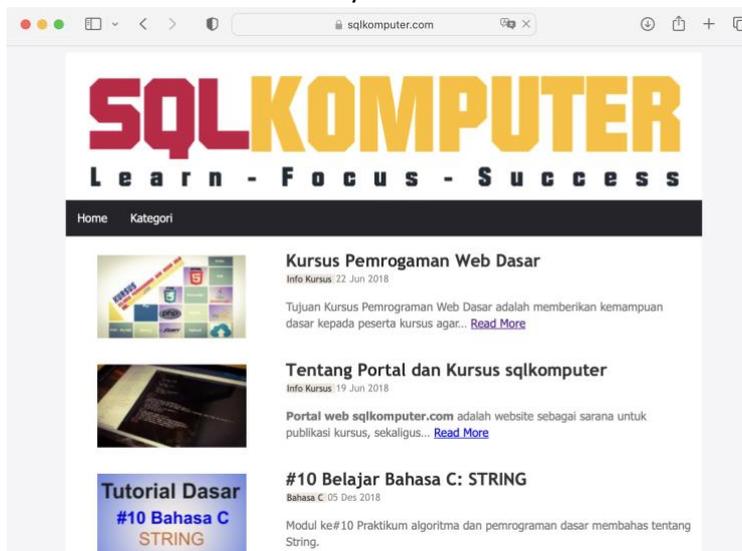


16. Simpan

17. Tampilan di sisi mahasiswa.



18. Jika di click muncul websitenya

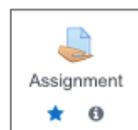


5.5 Memberi Tugas Praktikum. Ada aktivitas "MENGUMPULKAN" hasil praktikum dalam bentuk File.

Selanjutnya adalah **materi dua arah**. **Dosen** dapat **memberikan** materi dan instruksi, kemudian **mahasiswa mengumpulkan** materi tersebut dalam batas waktu yang ditentukan dalam bentuk file (pdf, word dll).

Dosen dapat memberi **nilai** dan mahasiswa dapat melihat nilai yang diberikan.

1. Menambah TUGAS praktikum
2. Pastikan Mode EDIT
3. Click "Add and Activity Or Resource" di "Materi dan Praktek Kuliah"
4. Pilih Assignment

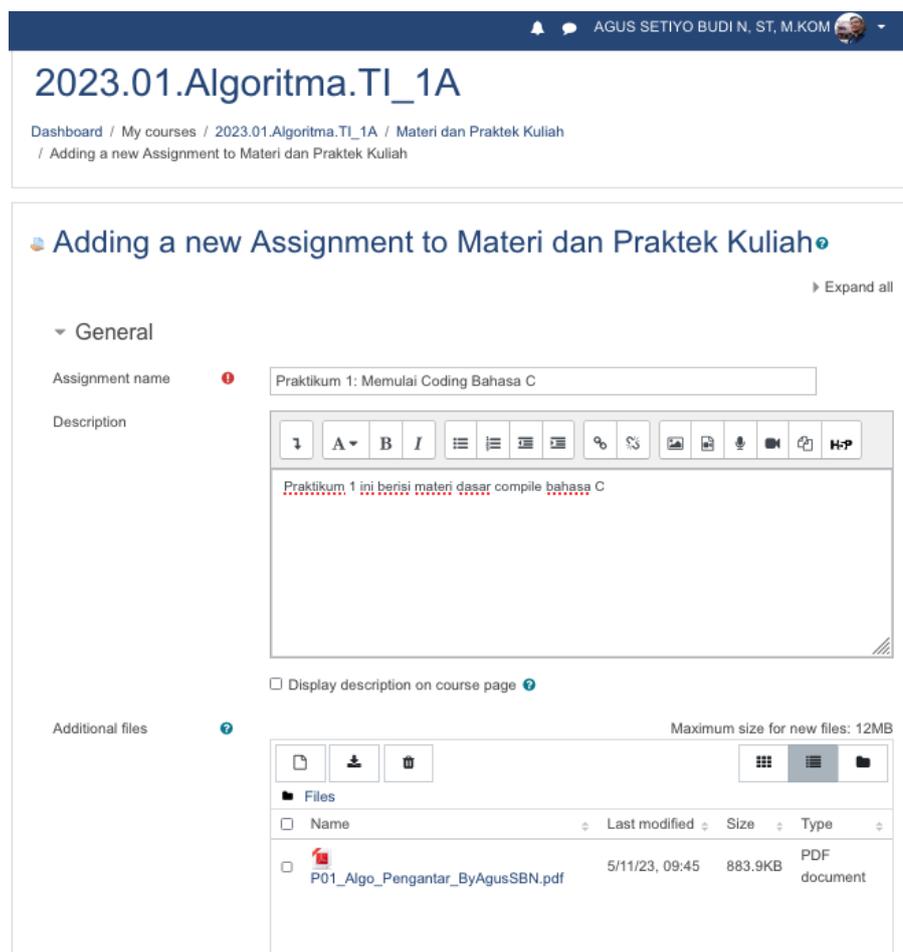


5. Isikan :

Assignment name : Judul (*misal di isi judul praktek*)

Description: Deskripsi tugas (*misal penjelasan singkat tentang praktek*)

Additional Files : Click and Drag File yang akan dibagikan (*misal file modul praktek*)



The screenshot shows the LMS interface for adding a new assignment. The course is identified as '2023.01.Algoritma.TI_1A'. The user is 'AGUS SETIYO BUDI N. ST, M.KOM'. The assignment name is 'Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C'. The description is 'Praktikum 1 ini berisi materi dasar compile bahasa C'. There is a checkbox for 'Display description on course page' which is currently unchecked. Under 'Additional files', a file named 'P01_Algo_Pengantar_ByAgusSBN.pdf' is listed with a size of 883.9KB and a type of PDF document. The maximum size for new files is 12MB.

Availability:

- Allow submission from : Waktu mulai pengerjaan/ pengumpulan tugas
- Due Date : Waktu akhir pengerjaan/ pengumpulan tugas
- Cut-off Date : Jika dicentang, setelah waktu ini tidak bisa lagi kumpul/upload
- Remind me to grade by : Ingatkan kita sebagai dosen untuk menilai

Submission Type:

- Submission types :
 - Online Text, jika dicentang, mhs bisa mengirim dalam bentuk tulisan
 - File Submissions, jika dicentang, mhs bisa mengirim dalam bentuk file
- Maximum number of uploaded files : pilih 1 (agar hanya bisa upload 1 file saja)
- Maximum submission size : **atur sekitar 5 Mb (Jangan terlalu besar, karena server elearning kita terbatas, kecuali terpaksa karena memang pekerjaannya membutuhkan file besar)**
- Accepted file types : tipe file yang bisa diterima. Kosongkan jika bebas. Contoh Pilihan ini ada dibawah

Availability

Allow submissions from 5 November 2023 00 00 Enable

Due date 12 November 2023 00 00 Enable

Cut-off date 5 November 2023 09 44 Enable

Remind me to grade by 19 November 2023 00 00 Enable

Always show description

Submission types

Submission types Online text File submissions

Maximum number of uploaded files 1

Maximum submission size 5MB

Accepted file types .pdf .docx .doc

Accepted file types

All file types

Archive files .7z .bdoc .cdoc .ddoc .gtar .tgz .gz .gzip .hqx .rar .sit .tar .zip

Audio files .aac .aif .aiff .aifc .au .flac .m3u .mp3 .m4a .oga .ogg .ra .ram .rm .wav .wma

Audio files natively supported by browsers .aac .flac .mp3 .m4a .oga .ogg .wav

Audio files used on the web .aac .flac .mp3 .m4a .oga .ogg .ra .wav

Document files .doc .docx .epub .gdoc .odt .ott .oth .pdf .rtf

PDF document .pdf

RTF document .rtf

Word 2007 document .docx

Word document .doc

HTML track files .vtt

Image files .ai .bmp .gdraw .gif .ico .jpe .jpeg .jpg .pct .pic .pict .png .svg .svgz .tif .tiff

Image files to be optimised, such as badges .gif .ico .jpeg .jpg

6. Setelah diisi, scrool kebawah dan click Save Change

7. Tampilan di Dosen

2023.01.Algoritma.TI_1A

Dashboard / My courses / 2023.01.Algoritma.TI_1A

TURN EDITING OFF

Announcements

Pengantar

- RPS Algoritma
- File library Wajib

Materi dan Praktek Kuliah

- Video Youtube Pengantar Algoritma
- Referensi Web Belajar Algoritma
- Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C**

Ujian

19. Tampilan di sisi mahasiswa.

elearning POLIBAN

English (en)

2023.01.Algoritma.TI_1A

Dashboard / My courses / 2023.01.Algoritma.TI_1A

Your progress

Announcements

Pengantar

- RPS Algoritma
- File library Wajib

Materi dan Praktek Kuliah

- Video Youtube Pengantar Algoritma
- Referensi Web Belajar Algoritma
- Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C**

Ujian

20. Jika Praktikum 1 di click:

2023.01.Algoritma.TI_1A

Dashboard / My courses / 2023.01.Algoritma.TI_1A / Materi dan Praktek Kuliah / Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C

Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C

Praktikum 1 ini berisi materi dasar compile bahasa C

P01_Algo_Pengantar_ByAgusSBN.pdf5 November 2023, 9:56 AM

Submission status

Submission status	No attempt
Grading status	Not graded
Due date	Sunday, 12 November 2023, 12:00 AM
Time remaining	6 days 14 hours
Last modified	-

Submission comments ▶ Comments (0)

ADD SUBMISSION

You have not made a submission yet.

File Modul Praktek

Deadline pengumpulan

Upload Tugas

8. Untuk mengirim tugas di mahasiswa, click " Add Submission "

2023.01.Algoritma.TI_1A

Dashboard / My courses / 2023.01.Algoritma.TI_1A / Materi dan Praktek Kuliah / Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C / Edit submission

Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C

Praktikum 1 ini berisi materi dasar compile bahasa C

P01_Algo_Pengantar_ByAgusSBN.pdf5 November 2023, 9:56 AM

File submissions Maximum file size: 5MB, maximum number of files: 1

Files

You can drag and drop files here to add them.

Accepted file types:

- PDF document .pdf
- Word 2007 document .docx
- Word document .doc

SAVE CHANGES **CANCEL**

9. Click Drag File tugas ke File submissions, dan akhiri Save Change.

10. Berikut tampilan Mahasiswa jika sudah upload tugas
Tampak Grading : Not graded (Belum dinilai dosen)

2023.01.Algoritma.TI_1A

Dashboard / My courses / 2023.01.Algoritma.TI_1A / Materi dan Praktek Kuliah / Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C

Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C

Praktikum 1 ini berisi materi dasar compile bahasa C

P01_Algo_Pengantar_ByAgusSBN.pdf 5 November 2023, 9:56 AM

Submission status

Submission status	Submitted for grading
Grading status	Not graded
Due date	Sunday, 12 November 2023, 12:00 AM
Time remaining	6 days 8 hours
Last modified	Sunday, 5 November 2023, 3:52 PM

File submissions	Laporan 1 mhs01.pdf	5 November 2023, 3:52 PM
------------------	---------------------	--------------------------

Submission comments (0)

[EDIT SUBMISSION](#) [REMOVE SUBMISSION](#)

You can still make changes to your submission.

11. Tampilan di Dosen. Click "Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C"

Materi dan Praktek Kuliah

- Video Youtube Pengantar Algoritma
- Referensi Web Belajar Algoritma
- Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C

12. Tampak baru 1 mahasiswa yang mengumpulkan dari total 3 mahasiswa. Dan kita perlu menilai 1 mahasiswa

2023.01.Algoritma.TI_1A

Dashboard / My courses / 2023.01.Algoritma.TI_1A / Materi dan Praktek Kuliah / Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C

Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C

Praktikum 1 ini berisi materi dasar compile bahasa C

P01_Algo_Pengantar_ByAgusSBN.pdf 5 November 2023, 9:56 AM

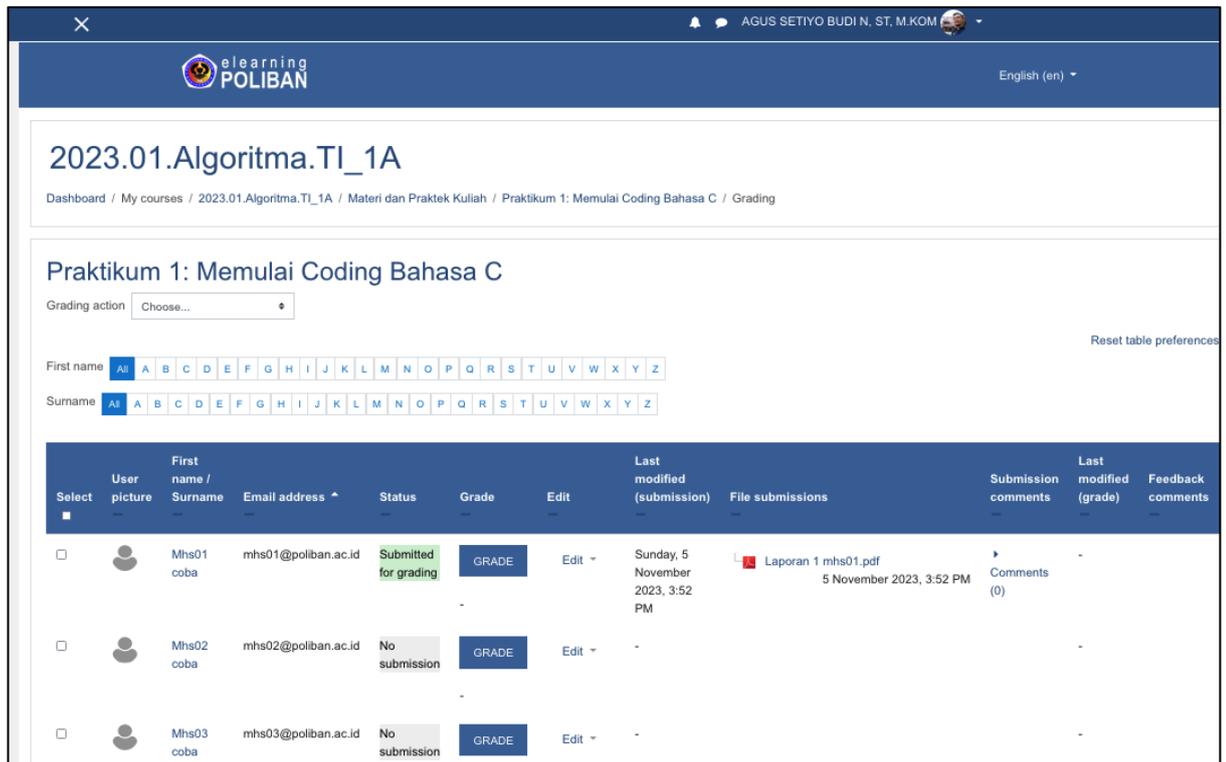
Grading summary

Hidden from students	No
Participants	3
Submitted	1
Needs grading	1
Due date	Sunday, 12 November 2023, 12:00 AM
Time remaining	6 days 8 hours

[VIEW ALL SUBMISSIONS](#) [GRADE](#)

5.6 Memberi Nilai Tugas

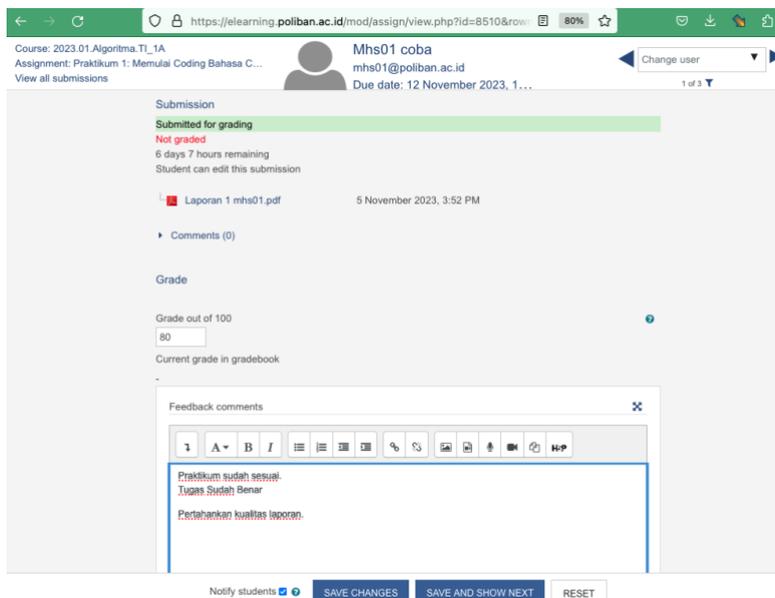
1. Untuk memberi nilai, bisa pilih "View All Submissions" atau "Grading"
View All Submission menampilkan seluruh peserta, dan saat kita memberi nilai, Tampilan akan kembali ke tampilan **Grading**.
2. Tampilan jika kita pilih "View All Submissions"
Click file pdf untuk melihat / download file pekerjaan.
Last Modified (submission) untuk melihat kapan terakhir mahasiswa upload. Disini juga tampak jika mahasiswa terlambat upload (Melewati deadline)
Click Grade untuk memberi nilai



The screenshot shows the eLearning POLIBAN interface for the course '2023.01.Algoritma.TI_1A'. The assignment is 'Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C'. The interface displays a table of submissions with columns for Select, User picture, First name / Surname, Email address, Status, Grade, Edit, Last modified (submission), File submissions, Submission comments, Last modified (grade), and Feedback comments. The table lists three students: Mhs01 coba (Submitted for grading), Mhs02 coba (No submission), and Mhs03 coba (No submission). The 'Submitted for grading' status is highlighted in green.

Select	User picture	First name / Surname	Email address	Status	Grade	Edit	Last modified (submission)	File submissions	Submission comments	Last modified (grade)	Feedback comments
<input type="checkbox"/>		Mhs01 coba	mhs01@poliban.ac.id	Submitted for grading	GRADE	Edit	Sunday, 5 November 2023, 3:52 PM	Laporan 1 mhs01.pdf 5 November 2023, 3:52 PM	Comments (0)	-	-
<input type="checkbox"/>		Mhs02 coba	mhs02@poliban.ac.id	No submission	GRADE	Edit	-	-	-	-	-
<input type="checkbox"/>		Mhs03 coba	mhs03@poliban.ac.id	No submission	GRADE	Edit	-	-	-	-	-

3. Tampilan jika kita pilih "Grading", atau mengclick GRADE di menu "View All Submission"



The screenshot shows the grading details for a submission. The submission is 'Submitted for grading' and is 'Not graded'. The submission is 'Laporan 1 mhs01.pdf' uploaded on 5 November 2023, 3:52 PM. The grade is currently 80 out of 100. The feedback comments section contains the following text: 'Praktikum sudah sesuai. Tugas Sudah Benar. Perhatikan kualitas laporan.'

Submission
Submitted for grading
Not graded
6 days 7 hours remaining
Student can edit this submission

Laporan 1 mhs01.pdf
5 November 2023, 3:52 PM
Comments (0)

Grade
Grade out of 100
80
Current grade in gradebook

Feedback comments
Praktikum sudah sesuai.
Tugas Sudah Benar.
Perhatikan kualitas laporan.

Notify students SAVE CHANGES SAVE AND SHOW NEXT RESET

4. Isikan nilai (Grade), isikan Komen jika diperlukan. Akhiri "Save Changes".
5. Berikut tampilan Mahasiswa jika sudah DIBERI NILAI
Scrool agak kebawah...

The screenshot displays a submission interface. On the left is a navigation menu with items like '2023.01.Algoritma.TI_1A', 'Participants', 'Badges', 'Competencies', 'Grades', 'General', 'Pengantar', 'Materi dan Praktek Kuliah', 'Ujian', 'Dashboard', 'Site home', 'Calendar', 'Private files', 'My courses', and '2023.01.Algoritma.TI_1A'. The main content area shows the submission details for 'Laporan 1 mhs01.pdf'. The 'Grading status' is 'Graded'. The 'Due date' is 'Sunday, 12 November 2023, 12:00 AM'. The 'Time remaining' is '6 days 7 hours'. The 'Last modified' is 'Sunday, 5 November 2023, 3:52 PM'. The 'File submissions' section shows the file name and upload time. Below this are 'EDIT SUBMISSION' and 'REMOVE SUBMISSION' buttons, with a note: 'You can still make changes to your submission.' The 'Feedback' section shows a 'Grade' of '80.00 / 100.00', 'Graded on' date, 'Graded by' name, and 'Feedback comments'.

5.7 Mahasiswa terlambat mengumpulkan Tugas

Jika mahasiswa terlambat mengumpulkan tugas, selama kita tidak menentukan Cut-Off date, maka mahasiswa tersebut akan tetap mengumpulkan tugas namun dengan status Terlambat. "Overdue".

1. Berikut tampilan Mahasiswa jika Terlambat untuk Upload Tugas.

2. Ada pesan

Assignment is overdua by: 21 hour

(Artinya sudah terlambar 21 jam lalu dari deadline)

The screenshot shows a submission page for '2023.01.Algoritma.TI_1A'. The breadcrumb trail is 'Dashboard / My courses / 2023.01.Algoritma.TI_1A / Materi dan Praktek Kuliah / Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C'. The assignment title is 'Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C'. Below the title, it says 'Praktikum 1 ini berisi materi dasar compile bahasa C'. A file 'P01_Algo_Pengantar_ByAgusSBN.pdf' is listed with the upload time '5 November 2023, 9:56 AM'. The 'Submission status' section shows 'Submission status: No attempt', 'Grading status: Not graded', and 'Due date: Sunday, 5 November 2023, 12:00 AM'. The 'Time remaining' is highlighted in red and says 'Assignment is overdue by: 21 hours'. Below this is the 'Last modified' field, 'Submission comments' (Comments (0)), and an 'ADD SUBMISSION' button.

- Misalkan mhs02 ini tetap upload, maka tampilannya seperti ini.

The screenshot shows the submission status for a course titled '2023.01.Algoritma.TI_1A'. The specific activity is 'Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C'. The submission status is 'Submitted for grading'. The grading status is 'Not graded'. The due date is 'Sunday, 5 November 2023, 12:00 AM'. The time remaining is 'Assignment was submitted 21 hours 2 mins late'. The last modified date is 'Sunday, 5 November 2023, 9:02 PM'. There is one file submission: 'Laporan 1 mhs02.pdf' submitted on '5 November 2023, 9:02 PM'. There are no comments.

- Ditampilkan Dosen tampak seperti ini:
NB: Mhs01 jadi ikut terlambat karena kita memajukan batas pengumpulan untuk uji coba Mhs02 sudah sesuai keterlambatannya dengan data di atas.

Select	User picture	First name / Surname	Email address	Status	Grade	Edit	Last modified (submission)	File submissions	Submission comments
<input type="checkbox"/>		Mhs01 coba	mhs01@poliban.ac.id	Submitted for grading 15 hours 52 mins late Graded	GRADE 80.00 / 100.00	Edit -	Sunday, 5 November 2023, 3:52 PM	Laporan 1 mhs01.pdf 5 November 2023, 3:52 PM	Comments (0)
<input type="checkbox"/>		Mhs02 coba	mhs02@poliban.ac.id	Submitted for grading 21 hours 2 mins late	GRADE	Edit -	Sunday, 5 November 2023, 9:02 PM	Laporan 1 mhs02.pdf 5 November 2023, 9:02 PM	Comments (0)
<input type="checkbox"/>		Mhs03 coba	mhs03@poliban.ac.id	No submission Assignment is overdue by: 21 hours 5 mins	GRADE	Edit -	-	-	-

- Anggap aja, meski terlambat Mhs02 tetap kita beri nilai misalkan 50.

5.8 Membuat Export Laporan nilai

Yang menarik dari aplikasi elearning ini adalah setelah kita menilai Assignment, semua nilai dapat ditarik menggunakan fitur export excel dan lainnya.

1. Buka kembali Praktikum 1



2. Di menu gear kanan, click dan pilih "View Gradebook"

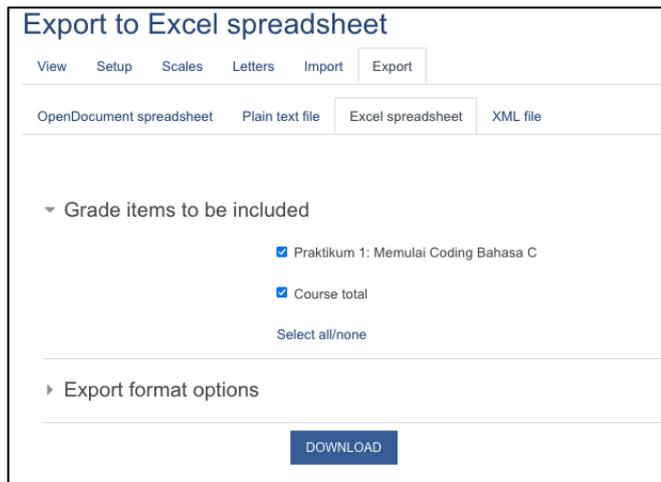
The screenshot shows the course page for "2023.01.Algoritma.TI_1A". The main section is "Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C". A gear menu is open on the right, with "View gradebook" highlighted. The menu options include: Edit settings, Group overrides, User overrides, Locally assigned roles, Permissions, Check permissions, Filters, Competency breakdown, Logs, Backup, Restore, Advanced grading, View gradebook, View all submissions, and Download all submissions.

3. Ini adalah hasil Tugas yang dilaporkan dalam bentuk tabel nilai keseluruhan

The screenshot shows the "Grader report" page for "2023.01.Algoritma.TI_1A". The page title is "2023.01.Algoritma.TI_1A: View: Preferences: Grader report". The report shows the following data:

First name / Surname	Email address	Praktikum 1: Memulai Co...	Course total
Mhs01 coba	mhs01@poliban.ac.id	80.00	80.00
Mhs02 coba	mhs02@poliban.ac.id	50.00	50.00
Mhs03 coba	mhs03@poliban.ac.id	-	-
Overall average		65.00	65.00

- Kita akan export ke Microsoft Excel
Pilih Export, pilih Excel spreadsheet, click Download



- Buka Excelnya

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	First name	Surname	ID number	Institution	Department	Email address	Assignment: Praktikum 1:	Course total (Real)	Last downloaded from this course
2	Mhs01	coba				mhs01@poliban.ac.id	80	80	1699189960
3	Mhs02	coba				mhs02@poliban.ac.id	50	50	1699189960
4	Mhs03	coba				mhs03@poliban.ac.id	-	-	1699189960
5									

- Biasanya, karena ini akan dimasukkan ke nilai tugas, maka hapus semua kolom, sisakan First Name, Surname dan course Total. Jadinya seperti ini

	A	B	C	D
1	First name	Surname	Course total (Real)	
2	Mhs01	coba	80	
3	Mhs02	coba	50	
4	Mhs03	coba	-	
5				
6				

- Nah, nilai ini sudah dapat di copas ke Excel master kita untuk penilaian tugas, dengan catatan, PASTIKAN urutan NAMA/ NIM sesuai.
- Masalah pertugasan selesai.



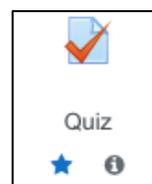
6 MENYIAPKAN QUIZ/ Ujian/ UTS/ UAS

6.1 Membuat Quiz (Ujian)

Berikut ini adalah pekerjaan yang paling menyenangkan. Susah di awal tapi asik di akhir. Susah karena membuat soal nya terhitung lumayan lama, namun jika sudah jadi, bisa di pakai berulang-ulang dan di acak.

Penilaian otomatis langsung muncul saat mahasiswa selesai mengerjakan Quiz (Ujian Online)

1. Masuk **EDIT** Mode, di TOPIK Ujian buat aktivitas Quiz
2. Isikan seperti berikut ini



Name : Judul Quiz, misal UTS

Description : Deskripsi, misal peraturan, penjelasan singkat UTS dll.

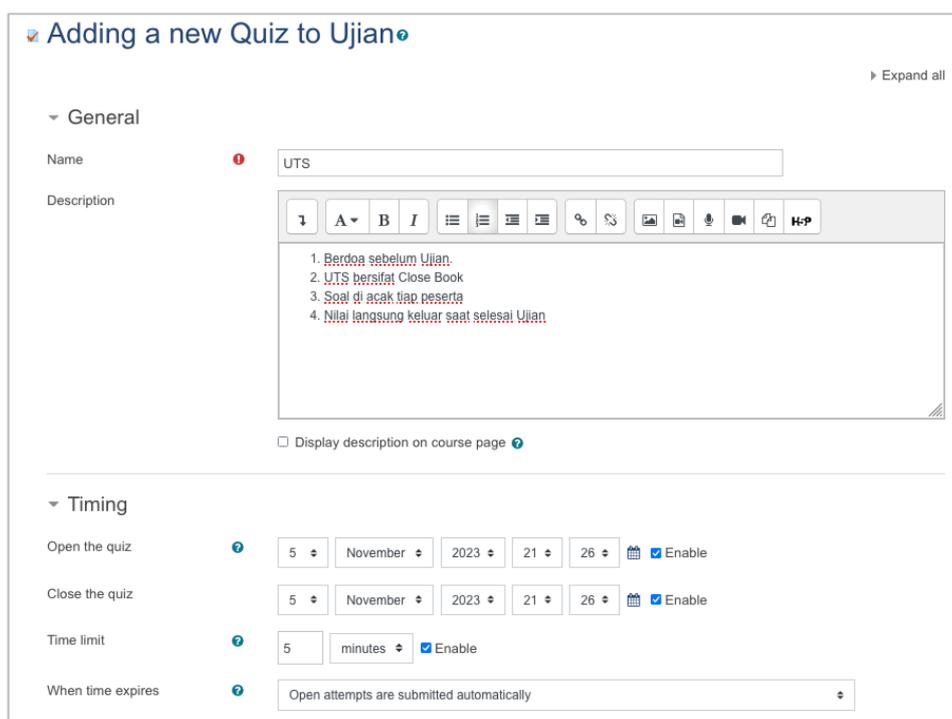
Timing :

Open : Jika dicentang, itulah waktu UTS dimulai. Jika belum waktunya, UTS tidak dapat dimulai.

Close: Jika dicentang, itulah waktu berakhir UTS

Time Limit : jika di centang, maka durasi UJIAN adalah sesuai isian.

When Time expires : Jika waktu habis: defaultnya ujian dianggap selesai dan di submit otomatis.



Grade: Bagian Attempts Allowed pilih 1, artinya hanya boleh ujian 1 kali. Bisa saja dibuat banyak sampai tercapat nilai minimal (Grade to pass) tergantung kebijaksanaan dosen.

Layout: Biarkan apa adanya

Question behaviour:

Biarkan apa adanya.

Review option:

Karena kita di Indonesia, sebaiknya The Attempt dimatikan di tiga kolom seperti dibawah. Jika tidak, maka jawaban yang benar akan langsung muncul.

Di asalnya sana, mahasiswa rata-rata jujur dan bersaing tidak memberikan info kepada teman2 yang lain. Kalo di sini kemungkinan besar jawaban yang benar langsung menyebar kunci jawaban di medsos.. 😊

3.

The screenshot shows the configuration interface for a quiz. It is divided into four main sections:

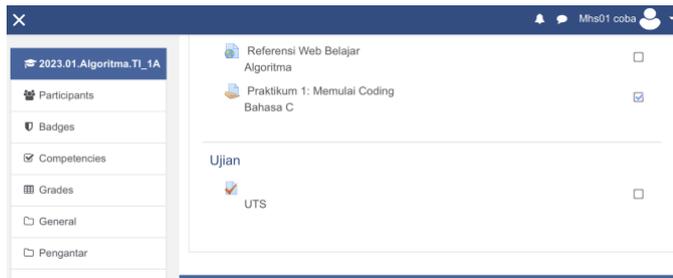
- Grade:** Grade category is set to 'Uncategorised', Grade to pass is empty, and Attempts allowed is set to '1'.
- Layout:** New page is set to 'Every question'.
- Question behaviour:** Shuffle within questions is set to 'Yes', and How questions behave is set to 'Deferred feedback'.
- Review options:** This section is divided into four columns based on timing: 'During the attempt', 'Immediately after the attempt', 'Later, while the quiz is still open', and 'After the quiz is closed'. Each column has a list of options with checkboxes. In all columns, 'The attempt' is unchecked, while 'Whether correct', 'Marks', 'Specific feedback', 'General feedback', 'Right answer', and 'Overall feedback' are checked.

4. Scrool kebawah dan click "SAVE AND RETURN TO COURSE".

5. Jika berhasil tampilan kuliah akan seperti ini

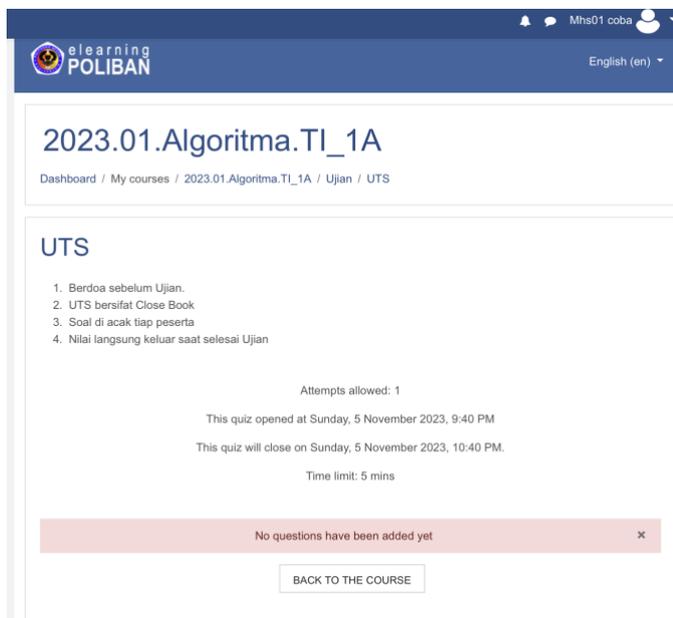
The screenshot shows a course page for '2023.01.Algoritma.TI_1A'. The page includes a navigation bar with the user's name 'AGUS SETIYO BUDI N. ST, M.KOM'. Below the course title, there is a 'TURN EDITING ON' button. The main content area is divided into sections: 'Announcements', 'Pengantar' (with items 'RPS Algoritma' and 'File library Wajib'), 'Materi dan Praktek Kuliah' (with items 'Video Youtube Pengantar Algoritma', 'Referensi Web Belajar Algoritma', and 'Praktikum 1: Memulai Coding Bahasa C'), and 'Ujian' (with item 'UTS'). The 'UTS' item is highlighted with an orange box.

6. Di mahasiswa sudah muncul UTS



7. Dan jika di click muncul seperti ini
Attempts allowed: 1, Ujian hanya boleh 1 kali
The Quiz opened, ujian sudah dibuka.
Time limit: 5 mins . waktu pengerjaan 5 menit.

No question have been add, belum ada soal yang ditambahkan. Karenanya ujian belum bisa dilaksanakan.

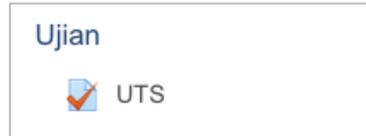


7 MEMBUAT SOAL

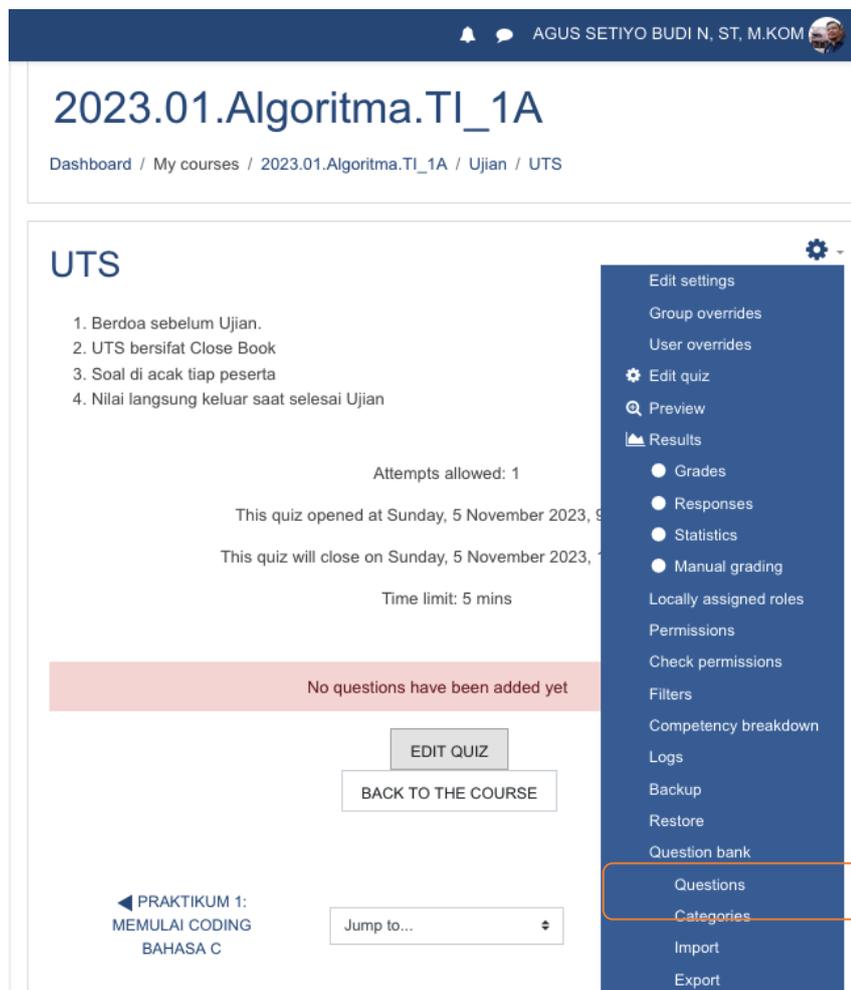
7.1 Membuat Soal UTS Multiple Choise Single Answer

Setelah Aktivitas Quiz dibuat, selanjutnya membuat soal. Tipe soal paling gampang adalah multiple choise (Pilihan berganda). Artinya dari semua pilihan jawab, hanya 1 yang benar.

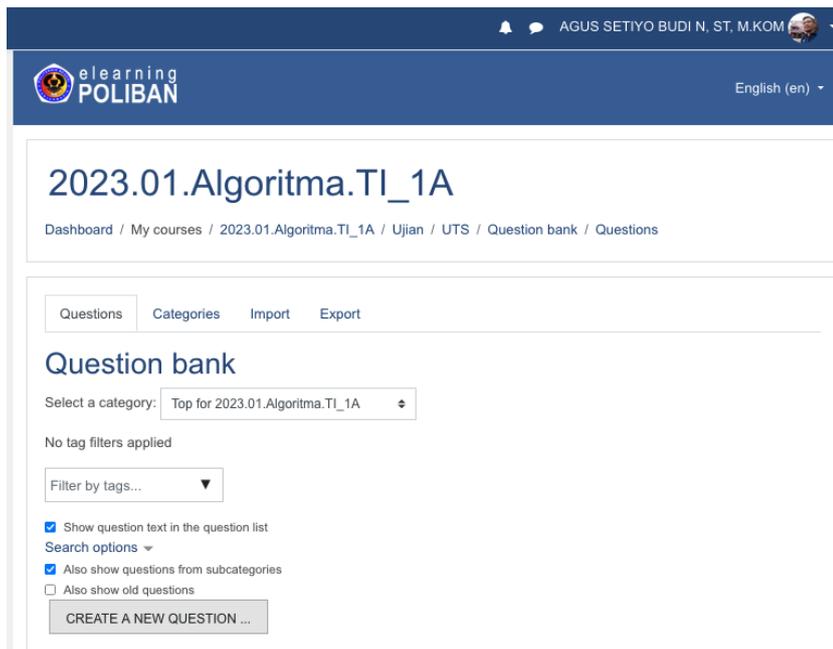
1. Masuk ke UTS



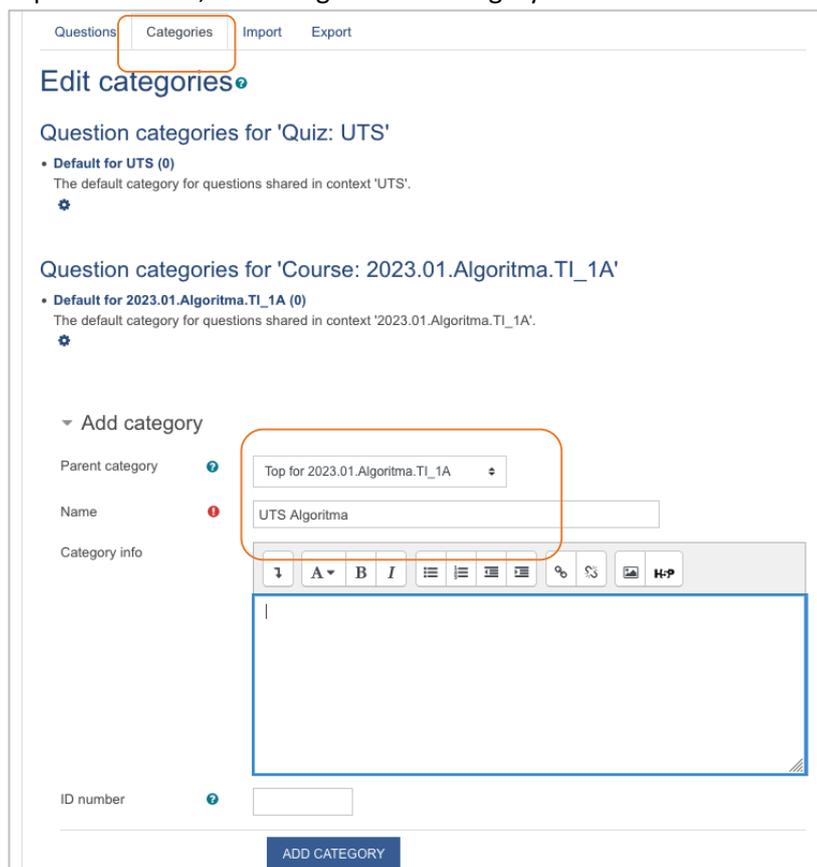
2. Click Gear di kanan atas, pilih Question Bank, Question

A screenshot of a web interface for configuring an exam. At the top, a dark blue header shows a notification bell, a chat icon, and the user's name "AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM" next to a profile picture. Below the header, the course title "2023.01.Algoritma.TI_1A" is displayed in large blue font, with a breadcrumb trail "Dashboard / My courses / 2023.01.Algoritma.TI_1A / Ujian / UTS" underneath. The main content area is titled "UTS" and contains a list of settings: "1. Berdoa sebelum Ujian.", "2. UTS bersifat Close Book", "3. Soal di acak tiap peserta", and "4. Nilai langsung keluar saat selesai Ujian". Below this, it shows "Attempts allowed: 1", the quiz opening and closing dates ("This quiz opened at Sunday, 5 November 2023, 9:00 AM" and "This quiz will close on Sunday, 5 November 2023, 10:00 AM"), and "Time limit: 5 mins". A red banner states "No questions have been added yet". There are two buttons: "EDIT QUIZ" and "BACK TO THE COURSE". At the bottom left, there is a link "PRAKTIKUM 1: MEMULAI CODING BAHASA C" and a "Jump to..." dropdown menu. On the right side, a dark blue sidebar menu is open, listing various options: "Edit settings", "Group overrides", "User overrides", "Edit quiz", "Preview", "Results", "Grades", "Responses", "Statistics", "Manual grading", "Locally assigned roles", "Permissions", "Check permissions", "Filters", "Competency breakdown", "Logs", "Backup", "Restore", "Question bank", "Questions", "Categories", "Import", and "Export". The "Questions" and "Categories" items are highlighted with an orange box.

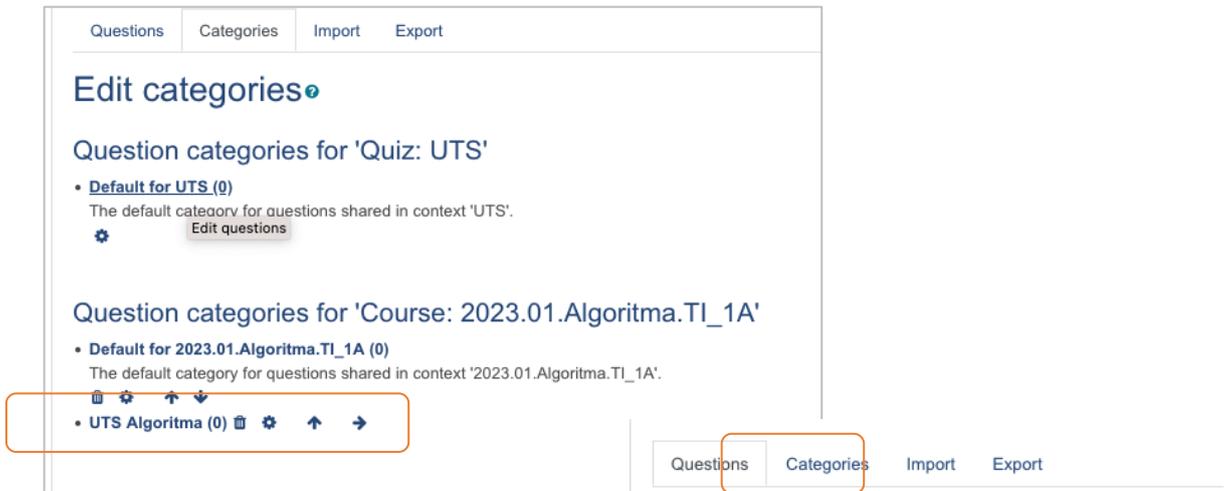
3. Tampilan Questions adalah sebagai berikut:



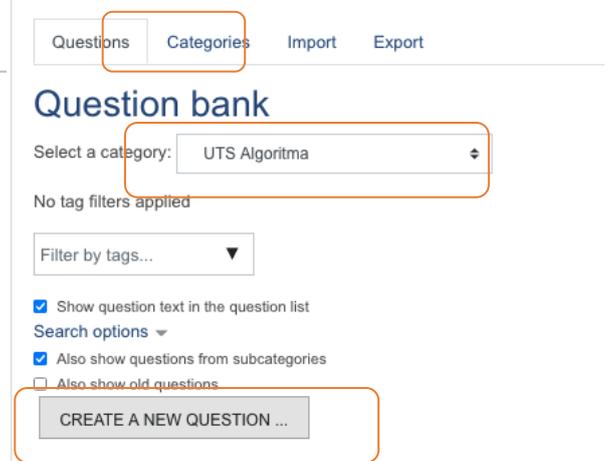
4. Kita buat kategori baru dulu. Misal "UTS Algoritma" dibawah "Top for 2023.01.Algoritma.TI_1A"
Click Tab Categories,
pilih **Parent Categories** : "Top for 2023.01.Algoritma.TI_1A"
Name : "UTS Algoritma"
seperti dibawah, akhiri degan "ADD Category"



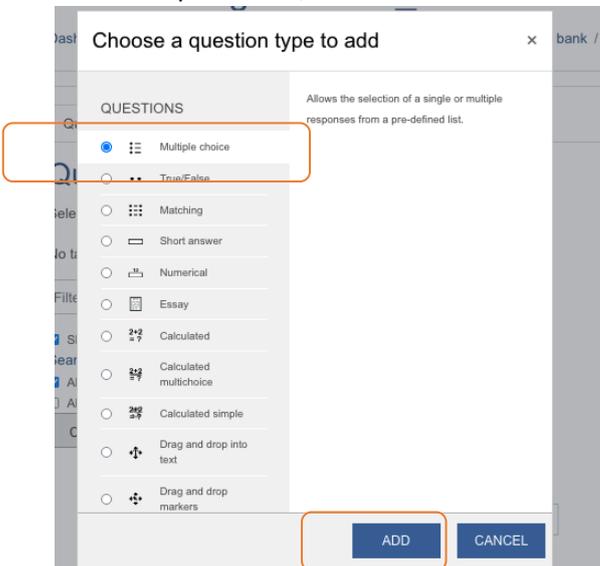
5. Kategori UTS Algoritma sudah selesai dibuat



6. Saatnya Membuat Soal.
Click TAB Question
Select a category: UTS Algoritma
Click "Create A New Question"



7. Pilih Multiple Choice, Click ADD



8. Isikan sebagai berikut:
 - a. Question Name : Nama penanda pertanyaan
 - b. Question text : Soal yang akan ditanyakan

Bagian ini biarkan saja default, penjelasan

- c. Default Mark : skala penilaian
- d. General Feedback : setelah dijawab, pesan apa yang akan disampaikan
- e. One or Multiple answer : One answer only (*Hanya satu jawaban yang benar*)
- f. Shuffle the choice (Acak jawaban)
- g. Number of choice : tipe nomor
- h. Show standart instruction : No

- i. Choice 1: Pilihan 1, Tuliskan salah satu jawaban (Misal jawaban ini yang benar)
- j. Grade = 100%
- k. Choice 2: pilihan 2, Tulis jawaban yang lain. Dan ini jawaban yang salah. Dan seterusnya.
- l. Isi 4 saja agar hanya ada 4 pilihan
- m. Scrool kebawah, pilih " Save Change "

▼ Answers

Choice 1	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> ↕ A ▾ B I ☰ ☷ ☹ ☺ 🔗 🔁 🖼️ 📄 🎤 🎥 📄 📄 H:P </div>
	Bahasa C
Grade	100% ▾
Feedback	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> ↕ A ▾ B I ☰ ☷ ☹ ☺ 🔗 🔁 🖼️ 📄 🎤 🎥 📄 📄 H:P </div>

Choice 2	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> ↕ A ▾ B I ☰ ☷ ☹ ☺ 🔗 🔁 🖼️ 📄 🎤 🎥 📄 📄 H:P </div>
	Bahasa Banjar
Grade	None ▾
Feedback	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> ↕ A ▾ B I ☰ ☷ ☹ ☺ 🔗 🔁 🖼️ 📄 🎤 🎥 📄 📄 H:P </div>

Choice 3	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> ↕ A ▾ B I ☰ ☷ ☹ ☺ 🔗 🔁 🖼️ 📄 🎤 🎥 📄 📄 H:P </div>
	Bahasa Indonesia
Grade	None ▾
Feedback	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> ↕ A ▾ B I ☰ ☷ ☹ ☺ 🔗 🔁 🖼️ 📄 🎤 🎥 📄 📄 H:P </div>

Choice 4	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> ↕ A ▾ B I ☰ ☷ ☹ ☺ 🔗 🔁 🖼️ 📄 🎤 🎥 📄 📄 H:P </div>
	Bahasa Sunda
Grade	None ▾
Feedback	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> ↕ A ▾ B I ☰ ☷ ☹ ☺ 🔗 🔁 🖼️ 📄 🎤 🎥 📄 📄 H:P </div>

SAVE CHANGES AND CONTINUE EDITING

SAVE CHANGES

CANCEL

There are required fields in this form marked ❗.

9. Selesai Satu pertanyaan Multiple Choice, single answer.

2023.01.Algoritma.TI_1A

Dashboard / My courses / 2023.01.Algoritma.TI_1A / Ujian / UTS / Question bank / Questions

Questions Categories Import Export

Question bank

Select a category: UTS Algoritma (1)

No tag filters applied

Filter by tags...

Show question text in the question list

Search options

Also show questions from subcategories

Also show old questions

CREATE A NEW QUESTION ...

Question name / ID number	Actions	Created by	Last modified by
<input checked="" type="checkbox"/> No 1 : Bahasa Pemrograman Pilih salah satu bahasa pemrograman yang ada pada Pemrograman Komputer	Edit	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 12:34 AM	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 12:34 AM

With selected:

DELETE MOVE TO >> UTS Algoritma (1)

10. Click Edit, pilih preview untuk uji coba

CREATE A NEW QUESTION ...

Question name / ID number

Actions

Created by

AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM

6 November 2023

Edit question

Duplicate

Manage tags

Preview

Delete

Export as Moodle XML

PRAKTIKUM 1: MEMULAI CODING

11. Click Salah satu jawaban, kemudian click "Submit And Finish" untuk cek apakah jawaban kita benar seperti dibawah ini.

Question 1

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Pilih salah satu bahasa pemrograman yang ada pada Pemrograman Komputer

a. Bahasa C

b. Bahasa Sunda

c. Bahasa Indonesia

d. Bahasa Banjar

Your answer is correct.

The correct answer is:
Bahasa C

START AGAIN SAVE FILL IN CORRECT RESPONSES SUBMIT AND FINISH CLOSE PREVIEW

Technical information

Behaviour being used: Deferred feedback

Minimum fraction: 0

Maximum fraction: 1

Question variant: 1

Question summary: Pilih salah satu bahasa pemrograman yang ada pada Pemrograman Komputer : Bahasa C ; Bahasa Sunda ; Bahasa Indonesia ; Bahasa Banjar

Right answer summary: Bahasa C

Response summary: Bahasa C

Question state: gradedright

Download this question in Moodle XML format

12. Silahkan coba buat dua soal lagi agar total soal jadi 3 seperti ini:

2023.01.Algoritma.TI_1A

Dashboard / My courses / 2023.01.Algoritma.TI_1A / Ujian / UTS / Question bank / Questions

Questions Categories Import Export

Question bank

Select a category: UTS Algoritma (3)

No tag filters applied

Filter by tags...

Show question text in the question list
Search options
 Also show questions from subcategories
 Also show old questions

CREATE A NEW QUESTION ...

Question	Actions	Created by	Last modified by
<input type="checkbox"/> Question name / ID number		First name / Surname / Date	First name / Surname / Date
<input type="checkbox"/> No 1 : Bahasa Pemrograman	Edit	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 12:34 AM	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 12:34 AM
Pilih salah satu bahasa pemrograman yang ada pada Pemrograman Komputer			
<input type="checkbox"/> No 2: Flowchart	Edit	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 12:39 AM	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 12:39 AM
Dalam ilmu algoritma, teknik untuk menggambarkan alur logika komputer disebut			
<input checked="" type="checkbox"/> No 3: Decision	Edit	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 12:41 AM	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 12:41 AM
Dalam Bahasa Pemrograman, untuk memilih salah satu dari dua kemungkinan kita bisa menggunakan perintah			

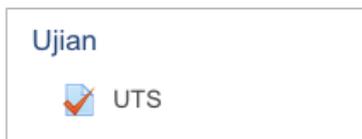
With selected:

DELETE MOVE TO >> UTS Algoritma (3)

7.2 Memasukkan Soal ke Quiz

Selanjutnya kita akan memasukkan SOAL ke Quiz untuk di ujian.

1. Masuk ke UTS
2. Click Edit Quiz



UTS

1. Berdoa sebelum Ujian.
2. UTS bersifat Close Book
3. Soal di acak tiap peserta
4. Nilai langsung keluar saat selesai Ujian

Attempts allowed: 1

This quiz closed on Sunday, 5 November 2023, 10:40 PM

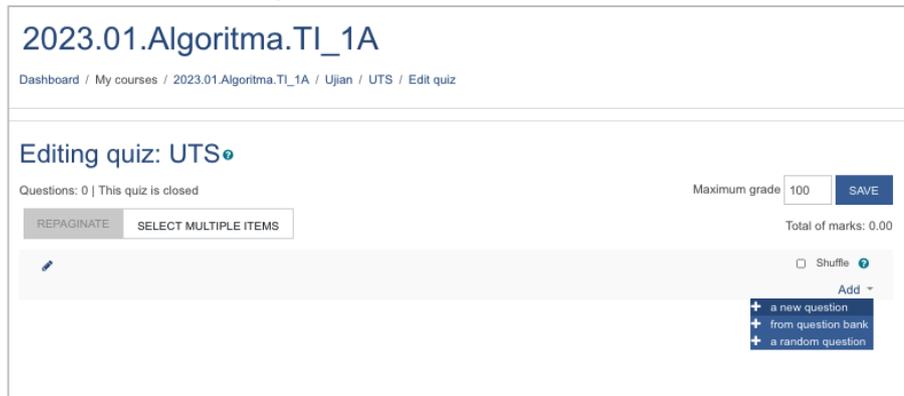
Time limit: 5 mins

No questions have been added yet

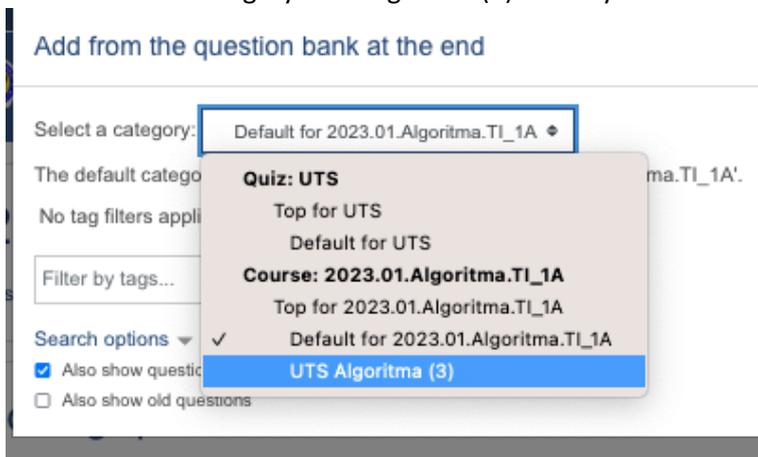
EDIT QUIZ

BACK TO THE COURSE

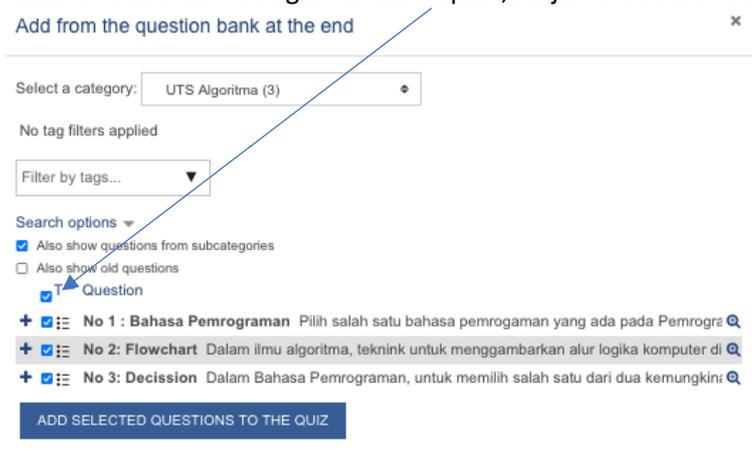
3. Click Add dikanan dan pilih " From Question Bank"



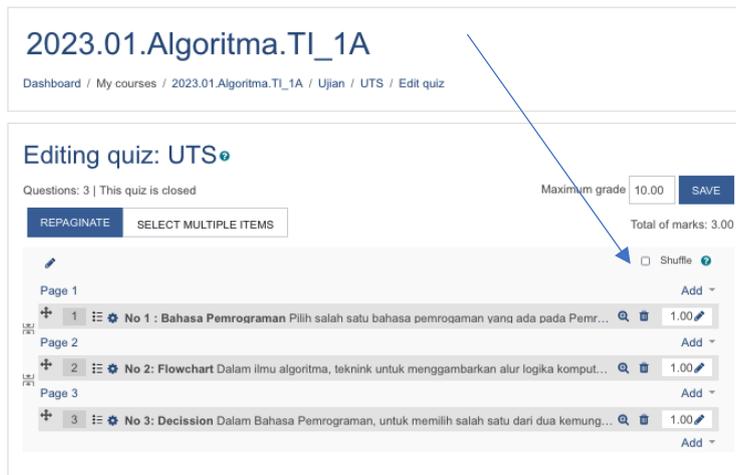
4. Pilih di Select a category: UTS Algoritma(3) 3 menyatakan ada 3 soal



5. Click satu checklist ini agar semua terpilih, lanjut "Add Selected Question To The Quiz"



6. Soal siap diujikan. Akan lebih baik click sekali pada Shuffle agar soal jawab di acak lagi

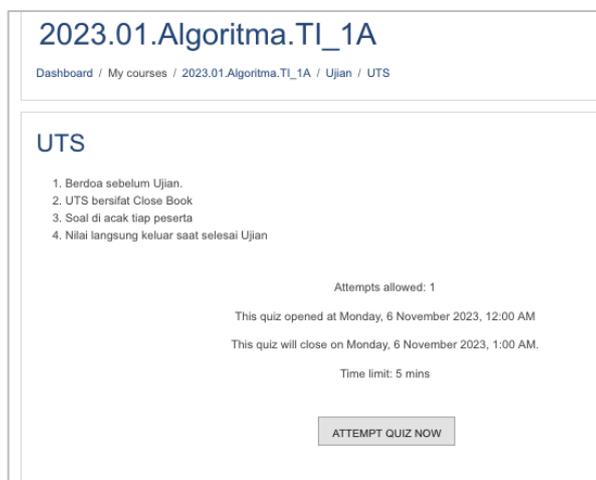


7. Terakhir, di kanan atas, Ganti **Maximum Grade : 100**, Click **Save**

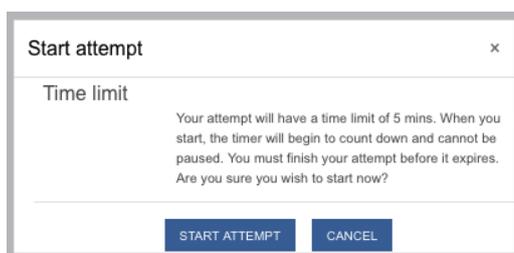
7.3 Tampilan Quiz di Mahasiswa

Berikut ini adalah tampilan mahasiswa saat ujian

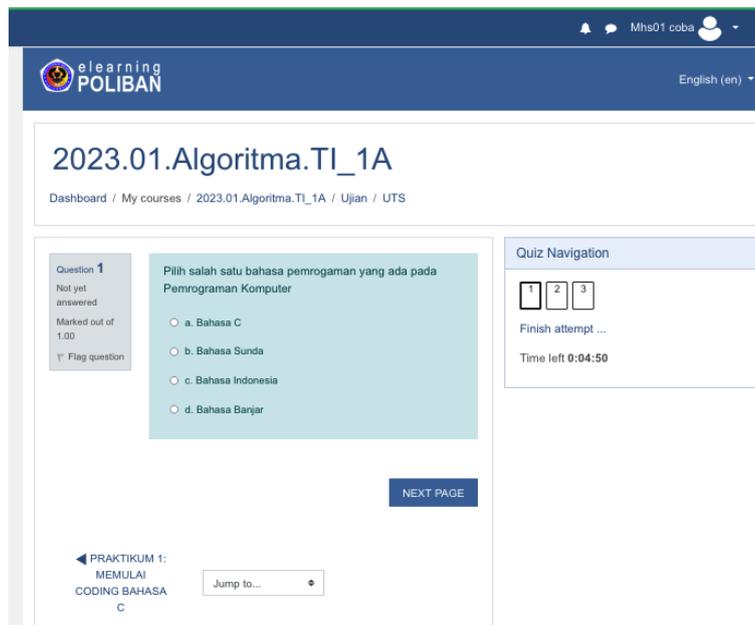
1. Mahasiswa click UTS dan tampilan seperti ini



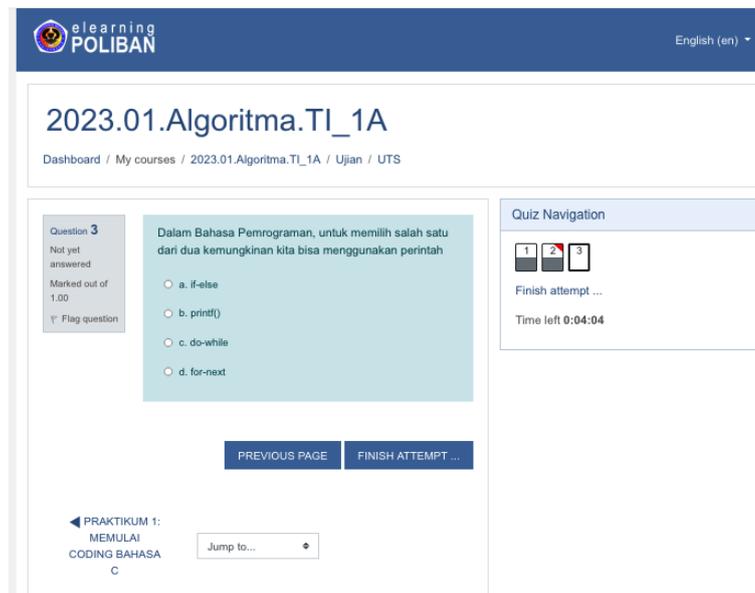
2. Lanjut Click Attempt Quiz Now, Lanjut Start Attempt



3. Tampilan Mengerjakan Soal DI Mahasiswa menggunakan browser



4. Disebelah kiri ada flag question yang memberikan tanda bahwa nomor tsb perlu di cek ulang. Dibawah ini tampak no 2 di beri flag. Yang ada putih hitam berarti sudah di jawab Uang full putih belum dijawab



5. Jika sudah yakin, bisa click "Finish Attempt"
6. Sekali lagi untuk memastikan, click "SUBMIT ALL AND FINISH"

eLearning POLIBAN

2023.01.Algoritma.TI_1A

Dashboard / My courses / 2023.01.Algoritma.TI_1A / Ujian / UTS / Summary of attempt

UTS

Summary of attempt

Question	Status
1	Answer saved
2	Answer saved
3	Answer saved

RETURN TO ATTEMPT

Time left 0:01:02

This attempt must be submitted by Monday, 6 November 2023, 12:58 AM.

SUBMIT ALL AND FINISH

◀ PRAKTIKUM 1:
MEMULAI
CODING BAHASA
C

Jump to...

Quiz Navigation

1 2 3

7. Sekali lagi, click "Submit All and Finish"

ANSWER SAVED

Confirmation

Once you submit, you will no longer be able to change your answers for this attempt.

SUBMIT ALL AND FINISH

CANCEL

8. Nilai langsung di tampilkan. Karena benar 2. maka nilainya 66,67

UTS

- Berdoa sebelum Ujian.
- UTS bersifat Close Book
- Soal di acak tiap peserta
- Nilai langsung keluar saat selesai Ujian

Attempts allowed: 1

This quiz opened at Monday, 6 November 2023, 12:00 AM

This quiz will close on Monday, 6 November 2023, 1:00 AM.

Time limit: 5 mins

Summary of your previous attempts

State	Marks / 3.00	Grade / 100.00	Review
Finished Submitted Monday, 6 November 2023, 12:58 AM	2.00	66.67	

Your final grade for this quiz is 66.67/100.00.

No more attempts are allowed

BACK TO THE COURSE

8 AMBIL NILAI QUIZ

8.1 Ambil Nilai UTS

Sesaat setelah UTS, dosen bisa langsung mengecek distribusi nilai dan nilai seluruh peserta. Serta dapat mengetahui jawaban mana dari peserta yang benar dan salah.

1. Pilih menu UTS, click gear di kanan atas , pilih Grades

2023.01.Algoritma.TI_1A

Dashboard / My courses / 2023.01.Algoritma.TI_1A / Ujian / UTS

UTS

1. Berdoa sebelum Ujian.
2. UTS bersifat Close Book
3. Soal di acak tiap peserta
4. Nilai langsung keluar saat selesai Ujian

Attempts allowed: 1

This quiz opened at Monday, 6 November 2023, 12:00 AM

This quiz will close on Monday, 6 November 2023, 1:10 AM.

Time limit: 5 mins

Attempts: 2

PREVIEW QUIZ NOW

- Edit settings
- Group overrides
- User overrides
- Edit quiz
- Preview
- Results
- Grades**
- Responses
- Statistics
- Manual grading
- Locally assigned roles
- Permissions
- Check permissions
- Filters
- Competency breakdown
- Logs
- Backup

2. Inilah tampilan HASIL dari Quiz

AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM

elearning POLIBAN English (en)

2023.01.Algoritma.TI_1A

Dashboard / My courses / 2023.01.Algoritma.TI_1A / Ujian / UTS / Results / Grades

UTS

Attempts: 2

▼ Collapse all

▼ What to include in the report

Attempts from: enrolled users who have attempted the quiz

Attempts that are: In progress Overdue Finished Never submitted

Show only attempts: that have been regraded / are marked as needing regrading

▼ Display options

Page size: 35

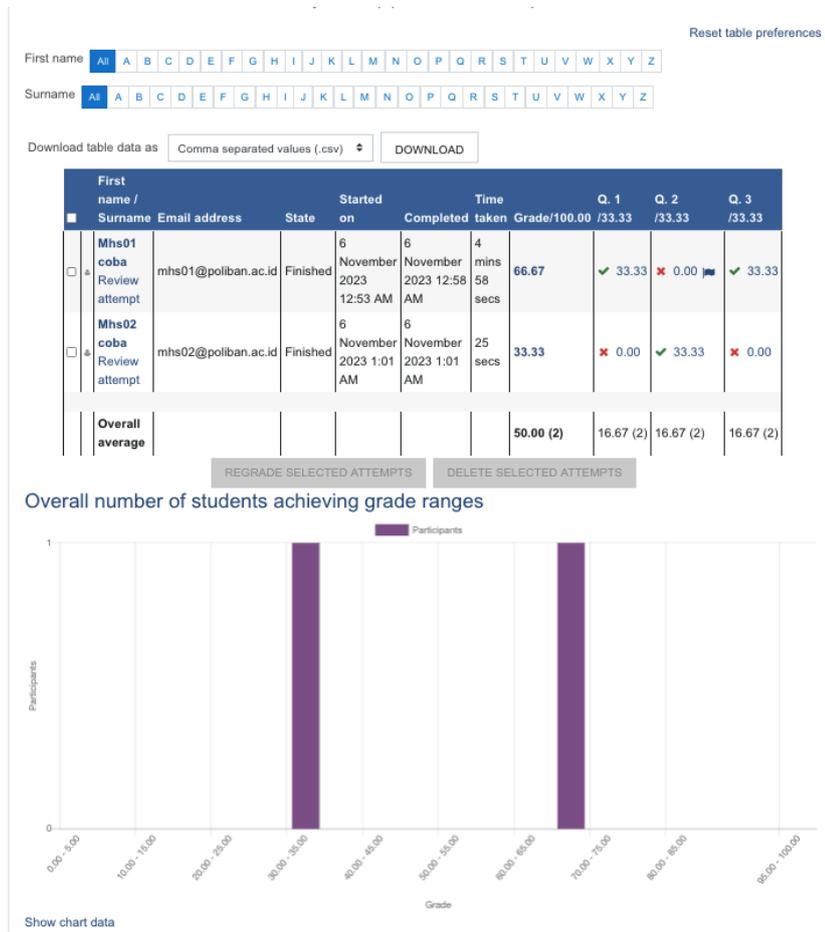
Marks for each question: Yes

SHOW REPORT

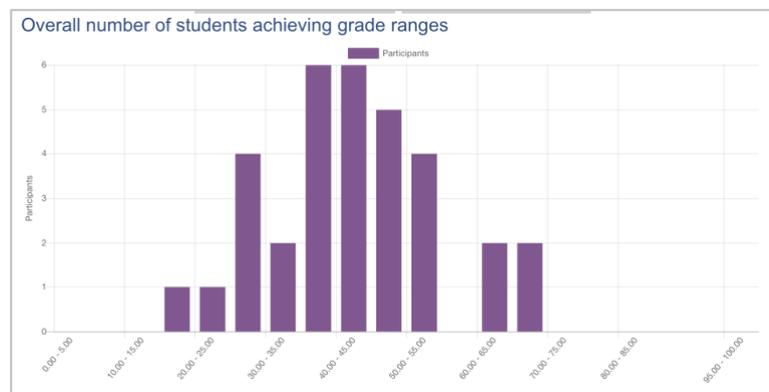
REGRADE ALL DRY RUN A FULL REGRADE

Scrool kebawah, ini bagian pentingnya. Yang dapat dilihat dari gambar ini:

- Nilai masing-masing peserta
- Jawaban benar dan salah peserta
- Grafik batang yang menggambarkan Distribusi Nilai kelas
- Lama waktu pengerjaan masing-masing peserta

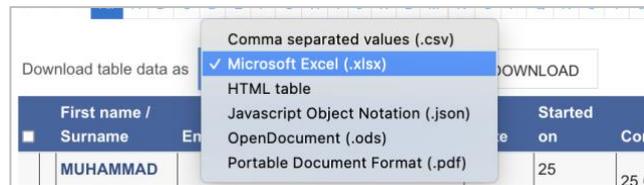


Ini contoh diagram yang umum ditemui jika pesertanya banyak (contoh ini 33 mahasiswa)



8.2 Download Nilai UTS

1. Dibagian "Download table data as" silahkan pilih Donwload Excel



2. Ada baiknya click email address dua kali agar urut, baru di download, agar di excel tidak perlu meng-urut lagi.
3. Click DONWLOAD
4. Dan Inilah hasil mentahnya

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	Surname	First name	Email address	State	Started on	Completed	Time taken	Grade/100.0	Q. 1 /33.33	Q. 2 /33.33	Q. 3 /33.33
2	coba	Mhs01	mhs01@poli	Finished	6 November	6 November	4 mins 58 se	66.67	33.33	0	33.33
3	coba	Mhs02	mhs02@poli	Finished	6 November	6 November	25 secs	33.33	0	33.33	0
4	Overall average							50	16.67	16.67	16.67

5. Seperti sebelumnya, sisakan Surname, Firstname dan Grade/100 agar bisa di copas ke master nilai kita. Jadinya seperti ini:

	A	B	C	D
1	Surname	First name	Grade/100.0	
2	coba	Mhs01	66.67	
3	coba	Mhs02	33.33	
4	Overall average		50	

6. Contoh Master nilai excel yang sering kami gunakan

Mata Kuliah	: Kartografi dan Informasi Geospasial									
Dosen	: Agus SBN									
Konsentrasi	: SIKC									
Kelas / Smt / Thn Ak	: SIKC/4 A/ [20222]									
No Absen	NIM	Nama	Absen	Nilai Harian	Tugas	UTS T/P	UAS T/P	Nilai		
								Angka	Abs	
1	C050421021	MUHAMMAD DEFA PERMANA	100	70	70	82.5	68.85	75.0	AB	
2	C050421022	MUHAMMAD ERWANDA	100	70	70	68.9	66.67	71.4	B	
3	C050421023	MUHAMMAD FAJAR PRATAMA	93.8	70	55	76	80.94	74.9	AB	
4	C050421024	MUHAMMAD FAJRIAN NUR IBRAHIM	100	70	70	84.6	81.35	80.5	A	
5	C050421025	MUHAMMAD HUSAINI AKBAR	100	70	70	75.6	70.83	74.4	AB	
6	C050421026	MUHAMMAD IQBAL	100	70	70	62.4	59.90	67.4	B	
7	C050421028	MUHAMMAD NUR HAFIDZ	100	70	70	80.1	58.75	70.5	B	
8	C050421029	MUHAMMAD RIO RAMADANI	93.8	50	70	67.4	47.50	60.8	BC	
9	C050421030	MUHAMMAD RULLY ADHA	100	70	70	63.2	68.44	71.0	B	
10	C050421031	NAIHH MAHMUDI	100	70	60	67.6	66.15	69.0	B	
11	C050421032	NUR FITRIADI WIBOWO	100	70	70	74.3	73.96	75.4	AB	
12	C050421033	NUR NUN TASYA JAMILA	100	70	70	82.9	88.44	83.0	A	
13	C050421034	RAIHANI RAZIQIN	100	70	70	88.8	78.44	80.1	A	
14	C050421035	RIFKY AL FAREZ	81.3	70	0	53.6	76.00	56.2	BC	
15	C050421036	SITI NURHASANAH	100	70	70	78.1	70.63	74.9	AB	
16	C050421037	SOLEHUDIN	87.5	70	60	71.3	62.08	66.8	B	
17	C050421038	VICKY ANDRIANSYAH	100	70	70	70.8	63.33	70.5	B	
18	C050421039	YUDHA YULISTIAWAN	93.8	70	50	78.1	60.21	66.1	B	
								Jumlah		
								A	3	
								AB	5	
								B	8	
								BC	2	
								C	0	
								-CD-	0	
								-D-	0	
								-E-	0	

9 EXPORT IMPORT SOAL

9.1 Export Multiple Choise Single Answer

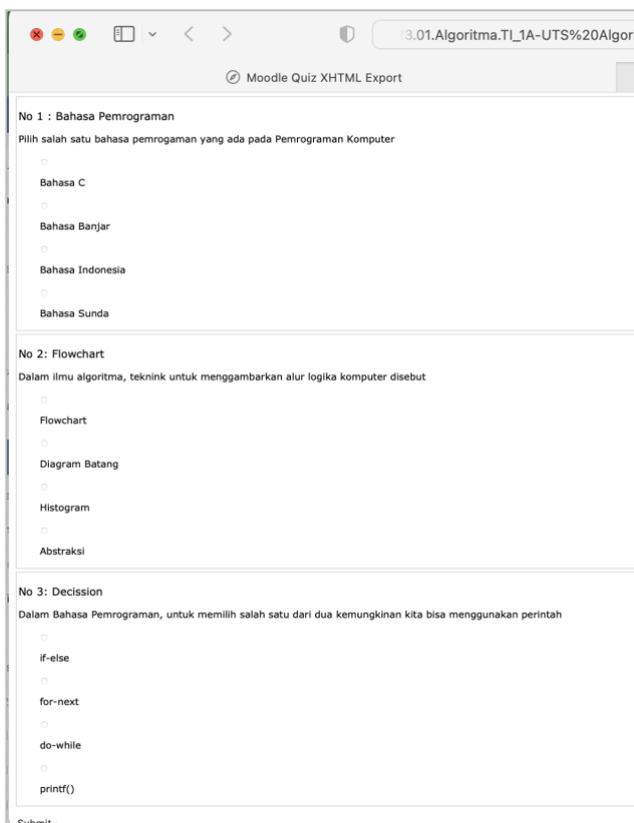
Satu Bank Soal hanya dapat digunakan dalam satu Course atau matakuliah.

Untuk matakuliah yang sama dengan kelas berbeda, membuat kita harus melakukan Export bank soal dari soal yang sudah dibuat dan Import ke course satunya.

1. Diibagian Question, pilih TAB EXPORT
2. Pilih **"Moodle XML format"**. Ini adalah format yang paling standart dan aman dari moodle untuk tipe soal apapun untuk di import ke course yang lain.
3. General, pilih kategori soalnya.
4. Lanjut click "EXPORT QUESTIONS TO FILE"
5. Kurang lebih hasil file nya seperti ini



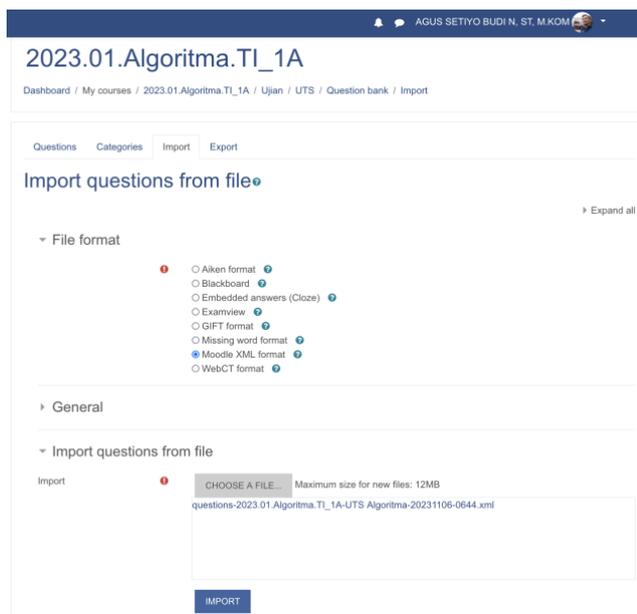
6. Format ini tidak bisa dibaca langsung oleh kita. Jika kita ingin bisa **membaca langsung** dari file export, maka saat langkah 2 pilih **"XHTML format"**, maka file export dapat di doubleclick dan biasanya akan dibuka oleh Browser seperti ini.



9.2 Import Multiple Choise Single Answer

Setelah kita membuat Quiz dan bank soal sudah ada dalam bentuk XML Format, maka kita bisa langsung import.

1. Diibagian Question, pilih TAB EXPORT
Pastikan Moodle XML Format di Check.
Drag File Ujsian ke Import Question from File
Terkakhir click **" IMPORT "**



2. Jika berhasil, akan muncul tampilan seperti ini dan terkonfirmasi sukses dibaca ke 3 soalnya. Lanjutkan dengan Click **" CONTINUE "**
3. Soal Berhasil di IMPORT.

9.3 AIKEN Format, format khusus Soal Multiple Choise Single Answer

Salah satu kelebihan moodle untuk soal single answer adalah kita dapat membuat soal dalam bentuk TEXT murni tanpa moodle. Bisa menggunakan Notepad atau sejenisnya.

Untuk melakukan uji coba, kita akan donwload dulu, analisa file nya dan buat ulang.

1. Diibagian Question, pilih TAB EXPORT
2. Di File Format pilih Aiken Format
3. Export Category pilih kategori yang akan di export
4. Click Export.
5. Nama filenya kurang lebih seperti ini
6. questions-2023.01.Algoritma.TI_1A-UTS Algoritma-20231106-0704.txt

7. Jika di Buka dengan NOTEPAD, jadinya seperti ini:

```
questions-2023.01.Algoritma.TI_1A-UTS Algoritma-20231106-0704.txt
```

```
Pilih salah satu bahasa pemrograman yang ada pada Pemrograman Komputer
```

- A) Bahasa C
- B) Bahasa Banjar
- C) Bahasa Indonesia
- D) Bahasa Sunda

```
ANSWER: A
```

```
Dalam ilmu algoritma, teknik untuk menggambarkan alur logika komputer disebut
```

- A) Flowchart
- B) Diagram Batang
- C) Histogram
- D) Abstraksi

```
ANSWER: A
```

```
Dalam Bahasa Pemrograman, untuk memilih salah satu dari dua kemungkinan kita bisa menggunakan perintah
```

- A) if-else
- B) for-next
- C) do-while
- D) printf()

```
ANSWER: A
```

8. Tampak sekali formatnya adalah Soal diketik tanpa enter, pilihan diawali A), B) dst, dan diakhiri dengan perintah ANSWER: A jika A jawaban yang benar.

9. Kita akan eksperimen membuat soal seperti ini

```
Sebutkan Warna Bendera Indonesia
```

- A) Hitam Putih
- B) Merah Putih
- C) Hitam Putih Hijau Merah
- D) Merah Hitam

```
ANSWER: B
```

```
Apakah Lambang Negara Indonesia
```

- A) Burung Gagak
- B) Tugu Pahlawan
- C) Garuda Pancasila
- D) Tugu Monas

```
ANSWER: C
```

10. Nama file Soal01.txt

11. Kemudian di Import dengan **Aiken** Format

Import questions from file

File format

- Aiken format
- Blackboard
- Embedded answers (Cloze)
- Examview
- GIFT format
- Missing word format
- Moodle XML format
- WebCT format

General

Import questions from file

Import ! CHOOSE A FILE... Maximum size for new files: 12MB

Soal01.txt

IMPORT

There are required fields in this form marked !.

12. Hasilnya seperti disamping ini: ➔
Setelah di click Continue

2023.01.Algoritma.TI_1A

Dashboard / My courses / 2023.01.Algoritma.TI_1A / Ujian / UTS / Question bank / Import

Questions Categories **Import** Export

Parsing questions from import file.

Importing 2 questions from file

1. Sebutkan Warna Bendera Indonesia

2. Apakah Lambang Negara Indonesia

CONTINUE

13. Hasilnya seperti ini.
Menambah soal di kategori aktif yang tadi sudah dibuat 3 soal, menjadi 5 sekarang.

Questions Categories **Import** Export

Question bank

Select a category: UTS Algoritma (5)

No tag filters applied

Filter by tags...

Show question text in the question list

Search options

Also show questions from subcategories

Also show old questions

CREATE A NEW QUESTION ...

Question	Actions	Created by	Last modified by
Question name / ID number		First name / Surname / Date	First name / Surname / Date
<input type="checkbox"/> Apakah Lambang Negara Indonesia	Edit	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 7:12 AM	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 7:12 AM
Apakah Lambang Negara Indonesia			
<input type="checkbox"/> No 1 : Bahasa Pemrograman	Edit	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 12:34 AM	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 12:34 AM
Pilih salah satu bahasa pemrograman yang ada pada Pemrograman Komputer			
<input type="checkbox"/> No 2: Flowchart	Edit	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 12:39 AM	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 12:39 AM
Dalam ilmu algoritma, teknik untuk menggambarkan alur logika komputer disebut			
<input type="checkbox"/> No 3: Decision	Edit	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 12:41 AM	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 12:41 AM
Dalam Bahasa Pemrograman, untuk memilih salah satu dari dua kemungkinan kita bisa menggunakan perintah			
<input type="checkbox"/> Sebutkan Warna Bendera Indonesia	Edit	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 7:12 AM	AGUS SETIYO BUDI N, ST, M.KOM 6 November 2023, 7:12 AM
Sebutkan Warna Bendera Indonesia			

With selected:

DELETE **MOVE TO >>** UTS Algoritma (5)

Bersambung...