

**PANDUAN APLIKASI ELEARNING
BAGI MAHASISWA
IAIN SURAKARTA**



Disusun Oleh

Pusat Teknologi Informasi dan Pangkalan Data
IAIN Surakarta

INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI SURAKARTA
Jl. Pandawa Pucangan Kartasura Sukoharjo 57168
info@iain-surakarta.ac.id

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah mencurahkan hidayah dan pertolongan-Nya sehingga panduan penggunaan aplikasi E Learning ini dapat tersusun sesuai dengan harapan kita semua.

Panduan ini dimaksudkan untuk memberikan acuan dalam penggunaan aplikasi E-Learning bagi mahasiswa di IAIN Surakarta dalam memanfaatkan media pembelajaran berbasis Elearning. Diharapkan mahasiswa IAIN Surakarta mendapatkan kemudahan dalam mengakses fitur-fitur yang ada dalam aplikasi Elearning sehingga proses pembelajaran menjadi lebih optimal dan sistematis.

Ucapan terima kasih kami sampaikan kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam penyusunan panduan ini. Tentu saja panduan ini masih terdapat kekurangan, untuk itu kami harapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun demi penyempurnaan buku ini. Semoga panduan ini bermanfaat bagi mahasiswa IAIN Surakarta serta berbagai pihak yang membutuhkan.

Sukoharjo, September 2020

PENGANTAR E-LEARNING IAIN SURAKARTA

Strategi pembelajaran merupakan salah satu faktor yang berpengaruh terhadap pencapaian kompetensi lulusan. Strategi pembelajaran telah mengalami perkembangan yang cukup pesat seiring dengan perkembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK). Salah satu diantaranya adalah eLearning. Elearning telah menjadi suatu kebutuhan bagi sivitas akademika, mengingat baik Dosen, Mahasiswa maupun institusi pendidikan telah memanfaatkan teknologi komputer dalam proses kegiatan belajar-mengajar.

Elearning (Electronic Learning), proses pembelajaran dengan menggabungkan prinsip-prinsip dalam proses pembelajaran dengan teknologi. Perangkat elektronik yang dimaksud dalam hal ini adalah perangkat elektronik yang ada kaitannya dengan Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) serta multimedia (CD ROM, Video Tape, Televisi, dan Radio).

IAIN Surakarta sebagai perguruan tinggi yang memiliki komitmen untuk meningkatkan kualitas pendidikan yang Unggul Mutu dan Bermanfaat, memiliki peluang dan kemampuan untuk mengimplementasikan eLearning yang mampu menembus batas institusi maupun negara. Melalui kebijakan tingkat institut, Institut Agama Islam Negeri Surakarta telah menyelenggarakan program pembelajaran berbasis eLearning dengan pelaksanaan 100% pembelajaran melalui elearning sebagai salah bentuk antisipasi dampak Covid19 yang sedang melanda di Indonesia. Elearning merupakan salah satu sarana pembelajaran berbasis web yang telah disediakan oleh IAIN Surakarta terpadu dengan sistem informasi akademik lainnya dalam server di Datacenter IAIN Surakarta. Web dan database elearning IAIN Surakarta dikelola oleh UPT PTIPD (Pusat Teknologi Informasi dan Pangkalan Data).

Panduan ini menyajikan cara penggunaan secara umum dengan harapan para pembaca akan mendapat pengetahuan dasar tentang eLearning IAIN Surakarta dan selanjutnya dapat mengembangkannya sesuai dengan kebutuhan kelas dan bidang ilmu masing-masing. Dosen dan Mahasiswa IAIN Surakarta adalah user yang dapat

mengakses eLearning Moodle menggunakan user dan password yang telah disediakan oleh Operator akademik. Seorang Dosen akan diarahkan pada laman yang memuat course (mata kuliah/MK) yang diampu sesuai database dalam sistem akademik pada semester berjalan (sesuai plotting yang diatur di program studi masing-masing). Manajemen dan isi konten halaman MK dilakukan sepenuhnya oleh Dosen tersebut untuk menambahkan/mengedit deskripsi, pokok bahasan, sub pokok bahasan, file materi bahan ajar, forum diskusi, kuis/tugas, referensi materi terkait, dan lain-lain. Seorang Mahasiswa akan diarahkan ke halaman yang memuat mata kuliah yang ditempuh/diprogram pada semester berjalan. Mahasiswa hanya dapat membaca atau mengunduh materi (file) yang disajikan oleh Dosen, mengikuti dan memberikan tanggapan terhadap forum diskusi, mengerjakan kuis, mengunggah (upload) file tugas, melakukan respon secara online terhadap aktifitas yang dibuat Dosen, dan lain-lain.

LOGIN SISTEM

Laman akses elearning iain surakarta adalah <https://elearning.iain-surakarta.ac.id> dengan tampilan sebagai berikut :

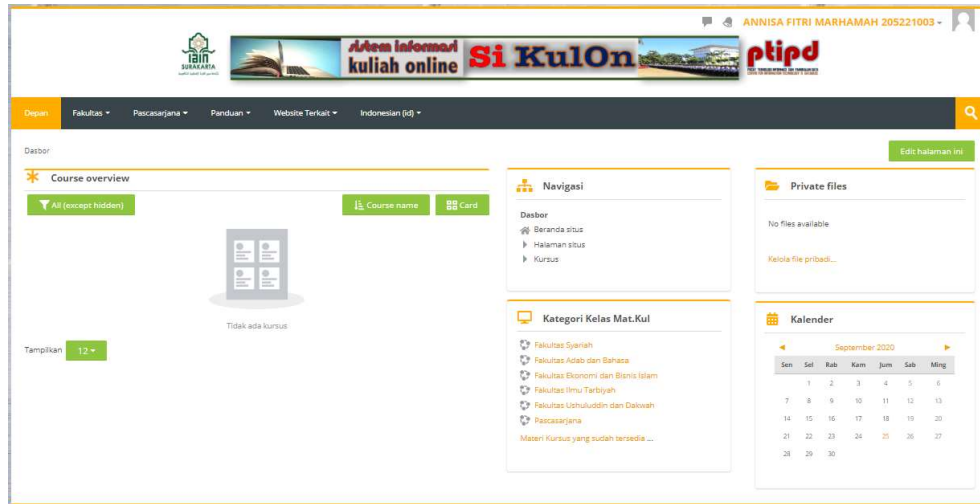


Gambar 1. Halaman Utama eLearning IAIN Surakarta

Pada laman di atas, dosen pengampu mata kuliah dapat melakukan login melalui kotak nama pengguna dan password yang terletak di pojok kanan atas dengan menggunakan nama pengguna dan password yang telah dibuatkan oleh Sistem Informasi Akademik. Untuk Mahasiswa baru tahun **2020**, nama pengguna menggunakan Nomor **Induk Mahasiswa** dan password menggunakan gabungan antara **“Pass”** dan **NIM** dengan contoh user : **202102000** maka passwordnya adalah **Pass202102000**. Sedangkan untuk mahasiswa selain itu atau sebelumnya menggunakan **NIM** untuk pengguna dan password gabungan antara **“Pass”** dan tanggal lahirnya dengan format **“yyymmdd”**. Ini merupakan password default dan dapat diubah sendiri oleh mahasiswa yang bersangkutan.

Jika mahasiswa mengalami kendala login terkait user dan password, dapat menghubungi admin elearning di fakultas masing-masing selama jam kerja.

Setelah login, mahasiswa akan dibawa ke halaman Dashboard aplikasi elearning sebagai berikut :



Gambar 2. Dashboard Mahasiswa

Bagian dalam Dashboard Mahasiswa

1. Course Overview

Adalah bagian menampilkan daftar mata kuliah yang diikuti oleh mahasiswa yang bersangkutan. Tampilan dalam course overview ini dapat dipilih dengan memilih tampilan Card, List dan Summary.

2. Navigasi

Bagian ini akan menampilkan link dashboard seperti beranda (halaman utama), Halaman Situs, Kursus yang saya ikuti, Kursus/kelas yang tersedia.

3. Private Files

Bagian ini akan menampilkan daftar file yang dikelola sendiri oleh mahasiswa yang tidak dipublikasikan kepada mahasiswa atau user lainnya. Biasanya berisi file file yang khusus digunakan oleh mahasiswa yang bersangkutan.

4. Kursus yang saya ikuti

Bagian ini menampilkan daftar kursus/kelas yang diampu atau diikuti oleh mahasiswa yang masih aktif.

5. Kalender

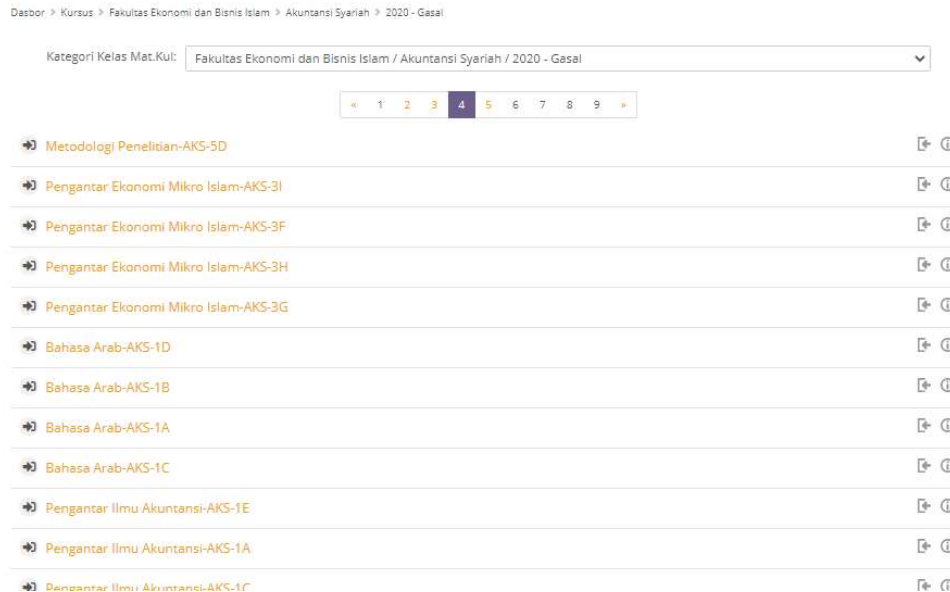
Bagian ini menampilkan tanggal atau kalender pada bulan saat ini (aktif) yang kadang juga berisi daftar aktivitas dosen selama satu bulan.

Untuk mahasiswa baru, maka daftar kuliah yang diikuti secara default tidak ada, untuk itu mahasiswa perlu melakukan registrasi mandiri ke masing-masing kelas perkuliahan sesuai dengan KRS yang telah dilakukan sebelumnya pada aplikasi SIAKAD IAIN Surakarta.

Registrasi Mandiri Kelas Perkuliahan

Sebelum melakukan registrasi kelas perkuliahan pada elearning, mahasiswa wajib mengisi Kartu Rencana Studi pada aplikasi SIAKAD IAIN Surakarta. Selanjutnya dapat melakukan proses pencetakan KRS melalui menu yang disediakan sebagai acuan dalam melakukan registrasi mandiri kelas perkuliahan di aplikasi SI KULON.

Pada aplikasi SI KULON mahasiswa dapat menjadi kelas perkuliahan dengan mengklik menu Fakultas, kemudian memilih Fakultas, kemudian memilih Program Studinya masing-masing yang kemudian akan ditampilkan daftar kelas perkuliahan seperti pada gambar berikut :



Gambar 3. Daftar Kelas Perkuliahan SI KULON


Silahkan perhatikan pada gambar di atas, setiap kelas perkuliahan diberikan nama sesuai dengan mata kuliah, program studi dan kelasnya. Gambar di atas menampilkan daftar mata kuliah pada **Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam** Program Studi **Akuntansi Syariah** untuk **Semester Gasal 2020 – Gasal**. Sedangkan untuk kelas mata kuliah ditampilkan sebagai contoh **Metodologi Penelitian-AKS-5D**, artinya Mata Kuliah **Metodologi Penelitian** Program Studi **AKS** (Akuntansi Syariah) kelas **5D** (semester **5** kelas **D**). Untuk contoh kelas perkuliahan semester satu misalnya **Bahasa Arab-AKS-1A** artinya kelas Mata Kuliah **Bahasa Arab** program studi **Akuntansi Syariah** untuk Semester **1** kelas **D**.

Contoh pengambilan KRS yang telah dilakukan pada aplikasi SIKAD

Nama Mahasiswa : **MELENGSI LINDIYAH**
 Semester : **1**
 Dosen P.A. :

No.	Kode	Mata Kuliah	SKS	Dosen	Kelas	Ruang	Hari	Jam
1	AKS303	Bahasa Arab (01)	3	Jauharul Fuad Rohas Albanna, S.Pd.I., M.Pd.	1A	F.210	RABU	12.30-15.00
2	AKS304	Bahasa Inggris (01)	3	Arif Nugroho, S.Pd., M.Pd.	1A	F.308	JUMAT	07.00-09.30

Gambar 4. Contoh KRS Mahasiswa

Untuk melihat detail informasi terkait kelas mata kuliah yang akan dipilih, dapat diklik ikon  yang terdapat di sebelah kanan masing-masing baris kelas mata kuliah yang akan menampilkan informasi seperti pada gambar berikut :



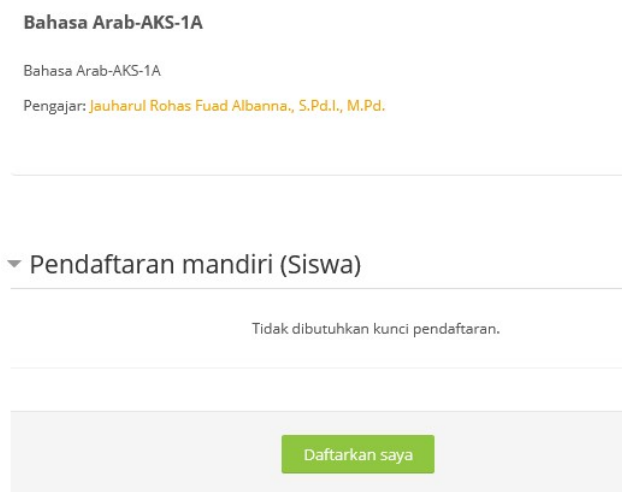
Gambar 5. Detail Informasi Kelas Mata Kuliah

Setelah ditemukan kelas mata kuliah yang sesuai dengan KRS, maka mahasiswa harus melakukan klik pada tombol **Klik untuk memasuki kursus ini**.



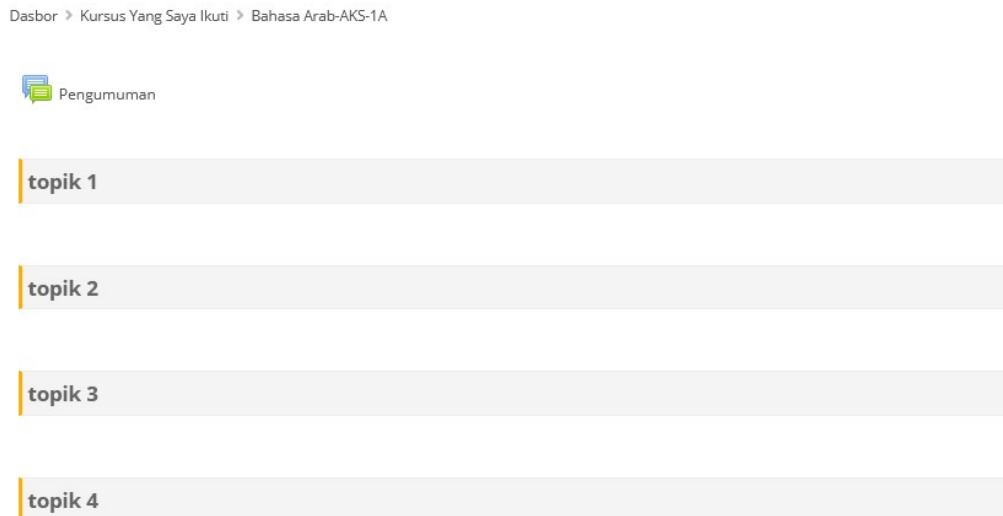
Gambar 6. Tombol untuk registrasi mandiri kelas mata kuliah

Pilihan pendaftaran



Gambar 7. Pilihan Pendaftaran Kelas Mata Kuliah

Kemudian klik tombol **Daftarkan Saya**, kemudian mahasiswa akan dibawa ke tampilan sebagai berikut :



Gambar 8. Dashboard Kelas Mata Kuliah

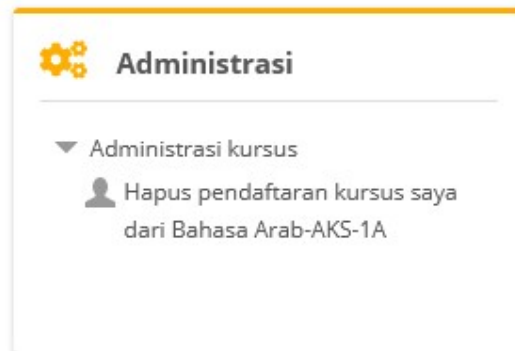
Tampilan ini menginformasikan bahwa mahasiswa telah masuk sebagai peserta kelas mata kuliah Bahasa Arab program studi Akuntansi Syariah Semester 1 kelas A. selanjutnya, mahasiswa bisa klik pada menu Depan yang akan menampilkan halaman Dashboard Utama mahasiswa.



Gambar 9. Dashboard Utama Mahasiswa

Pada tampilan dashboard di atas, pada bagian course overview telah ditampilkan satu mata kuliah yang telah diikuti oleh mahasiswa. Untuk mata kuliah lain, silahkan lakukan langkah yang sama seperti yang telah dijelaskan pada halaman panduan ini.

Setelah melakukan registrasi mandiri pada semua kelas mata kuliah yang diikuti, maka kelas mata kuliah akan ditampilkan pada halaman dashboard. Sekali lagi perhatikan, bahwa kelas kelas matakuliah yang diikuti harus sama dengan yang ada pada KRS mahasiswa. Jika terjadi salah kelas pada saat melakukan registrasi mandiri, dapat dilakukan pembatalan register kelas pada kelas yang bersangkutan selanjutnya lakukan registrasi mandiri lagi pada kelas yang telah ditentukan.



Gambar 10. Menu untuk pembatalan registrasi mandiri kelas mata kuliah

Selanjutnya mahasiswa dapat mengikuti proses perkuliahan sesuai dengan arahan dan metode yang disampaikan oleh masing-masing dosen baik materi, tugas atau prosedur lainnya.