



PANDUAN SIMA DOSEN

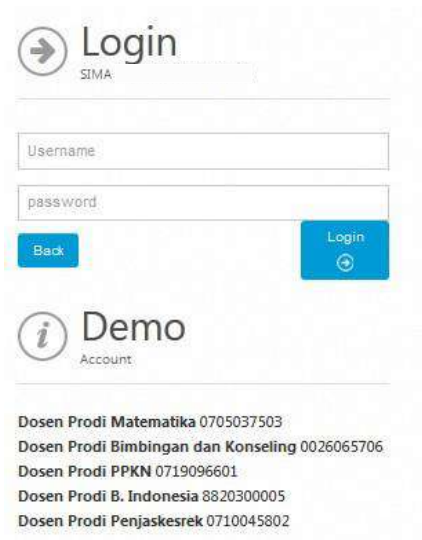
Sistem Informasi Monitoring Akademik

Copyright_Perpustakaan_Undar @Dwi ajiatmo_2021

Aplikasi SIMA digunakan oleh dosen untuk membantu monitoring akademik serta administrasi mahasiswa bimbingan dan mata kuliah. Pilihan menu yang dapat diakses pada aplikasi ini adalah:

1. **Home**, untuk kembali kehalaman depan
2. **Detail**, untuk melihat biodata dosen.
3. **Akademik**, untuk melihat mahasiswa bimbingan akademik.
4. **PPL**, untuk melihat bimbingan mahasiswa PPL.
5. **KKN**, untuk melihat bimbingan mahasiswa KKN.
6. **Skripsi**, untuk melihat bimbingan mahasiswa SKRIPSI.
7. **Validasi KRS**, untuk validasi KRS yang sudah diisi mahasiswa pada masa KRS.
8. **Nilai**, untuk mengisi nilai pada matakuliah yang diampu.
9. **Presensi**, untuk mengisi presensi berdasarkan matakuliah yang diampu.
10. **Jurnal Dosen**, untuk mencetak jurnal dosen.
11. **Ganti Password**, untuk untuk mengganti dan *reset password*.
12. **Ganti Password Wifi**, untuk mengganti dan *reset password wifi*.
13. **Pesan**, untuk mengirimkan pesan kepada dosen, mahasiswa, dan admin kaprodi.dosen juga dapat melihat pesan balasan. Pesan ini bersifat individu.
14. **Logout**, untuk keluar dari user SIMA

D-1. Login SIMA



Gambar 1. Halaman Login SIMA

D-2. Halaman Utama SIMA

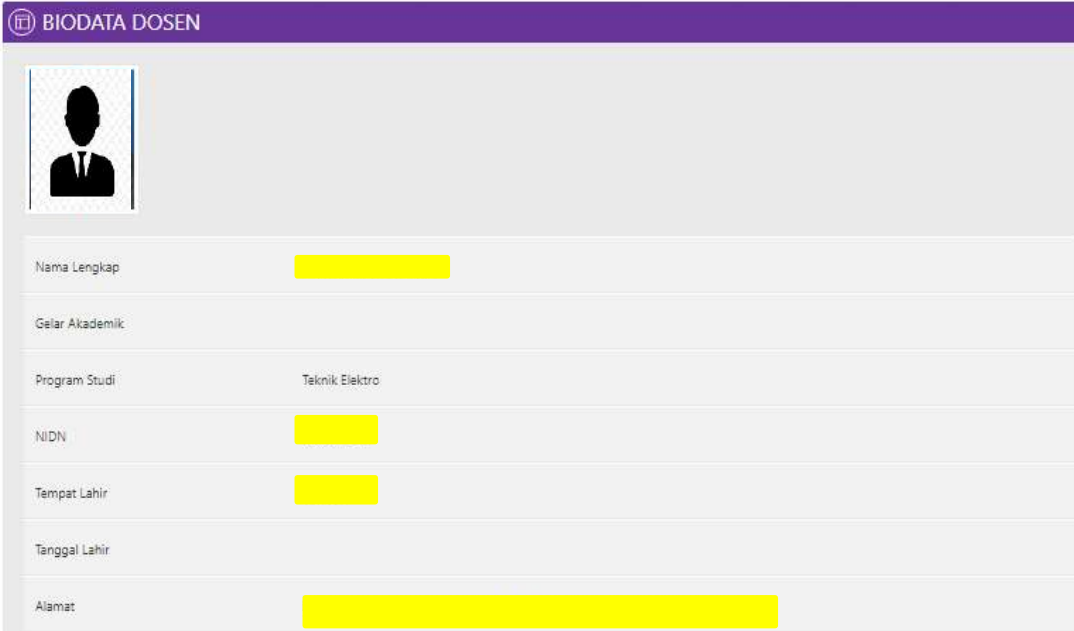
Setelah login sukses, akan tampil halaman utama SIMA sebagai berikut:



Gambar 2. Halaman Utama SIMA

D-3. Detail

Menu detail untuk melihat detail biodata dosen, untuk edit bisa melalui operatorsirak. Berikut ini adalah tampilan Biodata dosen.



The screenshot displays a web interface titled "BIODATA DOSEN". It features a profile picture placeholder (a silhouette) and a list of personal and professional details. The fields are as follows:

Field	Value
Nama Lengkap	[Redacted]
Gelar Akademik	
Program Studi	Teknik Elektro
NIDN	[Redacted]
Tempat Lahir	[Redacted]
Tanggal Lahir	
Alamat	[Redacted]

Gambar 3. Biodata Dosen

D-4. Akademik

Menu akademik berfungsi jika menjadi dosen Pembimbing Akademik (Dosen wali) untuk melihat mahasiswa bimbingannya dan melihat histori nilai mahasiswa.



The screenshot displays a web interface titled "BIMBINGAN AKADEMIK". At the top, there is a purple header with a logo and the title. Below the header, there is a "Show" dropdown menu set to "5" and the text "entries". The main content is a table with three columns: "No.", "NIM", and "Nama Mahasiswa". The table contains five rows of student data. At the bottom of the table, it says "Showing 1 to 5 of 31 entries".

No.	NIM	Nama Mahasiswa
1	13580018	AKHMAD FIRDAH
2	13580021	GARUDA FERRY TYA HERMIN SYAH P
3	13580022	IRWAN ADI PRAYUGO
4	13580023	DONY KURNIAWAN
5	142320201002	MOCHAMAD SAMSUL HUDA

Gambar 4. Lihat Bimbingan Akademik

Dari halaman ini, ada beberapa hal yang dapat dilakukan yaitu:

1. Pagination

Opsi ini digunakan untuk menampilkan data pada tiap halaman. Dapat memilih maksimum data yang dapat ditampilkan mulai dari 10 data, 25, 50 hingga 100 data.

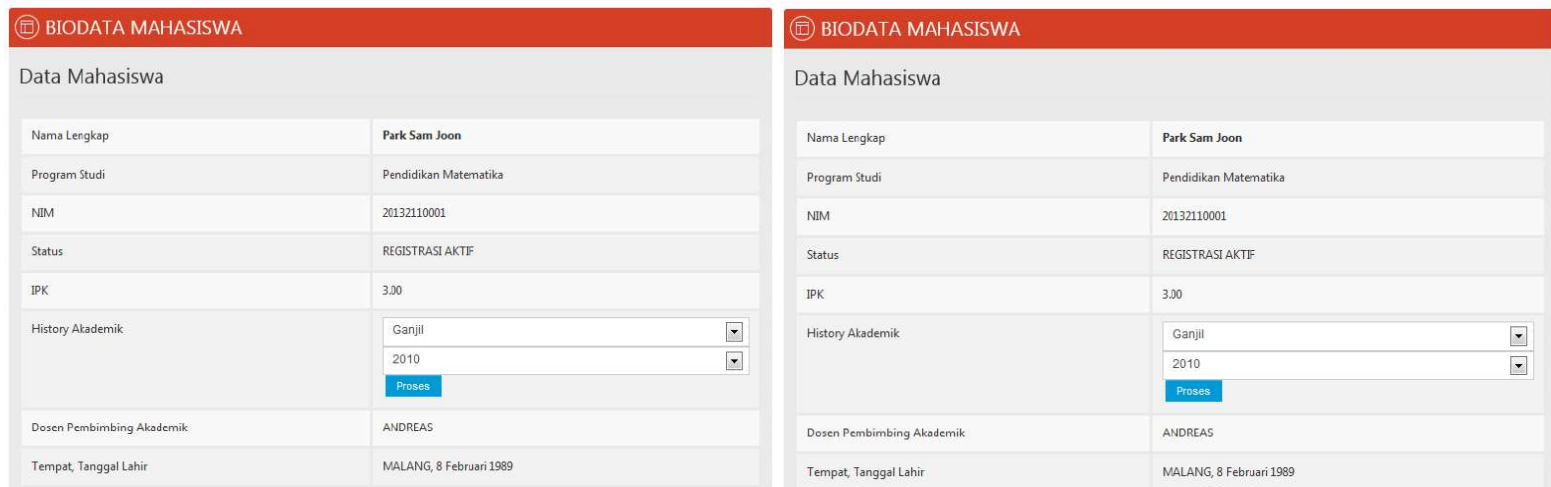


Gambar 5. Pagination

2. Lihat Biodata Mahasiswa

4	20134210001	JANG OK SIN
---	-------------	-------------

Untuk melihat biodata mahasiswa, klik NIM pada mahasiswa yang akan di lihat biodatanya.




Gambar 6. Lihat Biodata Mahasiswa

3. Lihat History Mahasiswa

History Akademik:

Untuk melihat history mahasiswa, pilih tahun semester dan klik proses.

 SIMA
UNIVERSITAS ARAHMAN

KARTU HASIL STUDI (KHS)

Nama : SOLKIN MARZUKI
NIM : 1422019001
Semester : GANJIL 2014/2015

No.	Kode MK	Nama MK	SKS	Nilai
1.	MK0302	Pendidikan Pancasila	2	A
2.	MK0303	Pendidikan Kewarganegaraan	2	B
3.	MK0304	Pendidikan Sosial	2	B
4.	MK0301	Pendidikan Agama	2	C
5.	MK0306	Pengukuran 1	3	-
6.	MK0307	Pengukuran 2	3	-

Indeks Prestasi Semester: 1,71
Indeks Prestasi Kumulatif: 3,00

Gambar 7. Lihat Histori KHS Mahasiswa

D-5. PPL

Menu PPL berisi melihat bimbingan mahasiswa PPL. Di halaman ini dosen dapat melihat biodata mahasiswa.

BIMBINGAN PPL

Show entries

No.	NIM	Nama Mahasiswa	Tempat PPL
1	20132110001	PARK SAM JOON	SMP Mataram 1
2	20134210001	JANG OK SIN	SMP Mataram 1

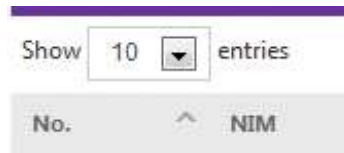
Showing 1 to 2 of 2 entries

Gambar 8. Lihat Bimbingan PPL

Dari halaman ini, ada beberapa hal yang dapat dilakukan yaitu:

1. Pagination

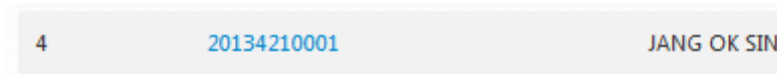
Opsi ini digunakan untuk menampilkan data pada tiap halaman. Dapat memilih maksimum data yang dapat ditampilkan mulai dari 10 data, 25, 50 hingga 100 data.



Gambar 9. Pagination

2. Lihat Biodata Mahasiswa PPL

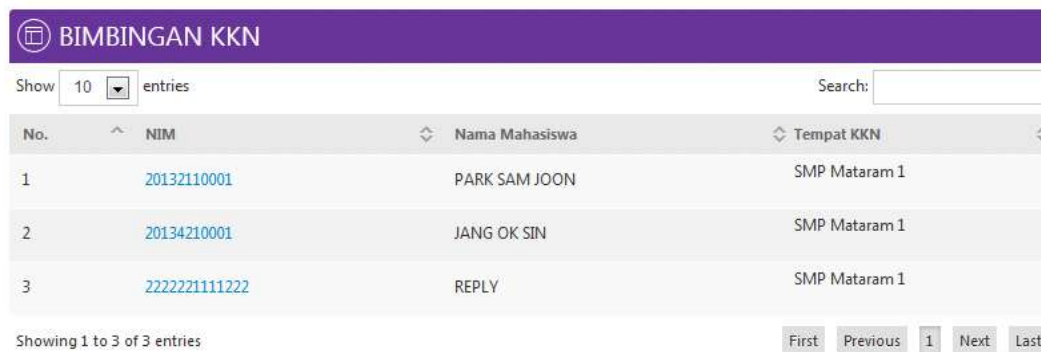
Untuk melihat biodata mahasiswa, klik NIM pada mahasiswa yang akan di lihat biodatanya.



Gambar 10. Lihat Biodata Mahasiswa PPL

D-6. KKN

Menu KKN menampilkan melihat bimbingan mahasiswa KKN. Di halaman ini dosen dapat melihat biodata mahasiswa.



The image shows a table titled 'BIMBINGAN KKN' with a search bar and pagination controls. The table has four columns: 'No.', 'NIM', 'Nama Mahasiswa', and 'Tempat KKN'. The data rows are as follows:

No.	NIM	Nama Mahasiswa	Tempat KKN
1	20132110001	PARK SAM JOON	SMP Mataram 1
2	20134210001	JANG OK SIN	SMP Mataram 1
3	2222221111222	REPLY	SMP Mataram 1

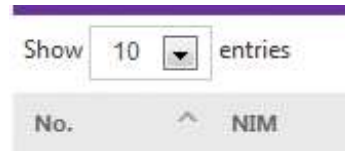
Below the table, it says 'Showing 1 to 3 of 3 entries' and has pagination buttons: 'First', 'Previous', '1', 'Next', 'Last'.

Gambar 11. Lihat Bimbingan KKN

Dari halaman ini, ada beberapa hal yang dapat dilakukan yaitu:

1. Pagination

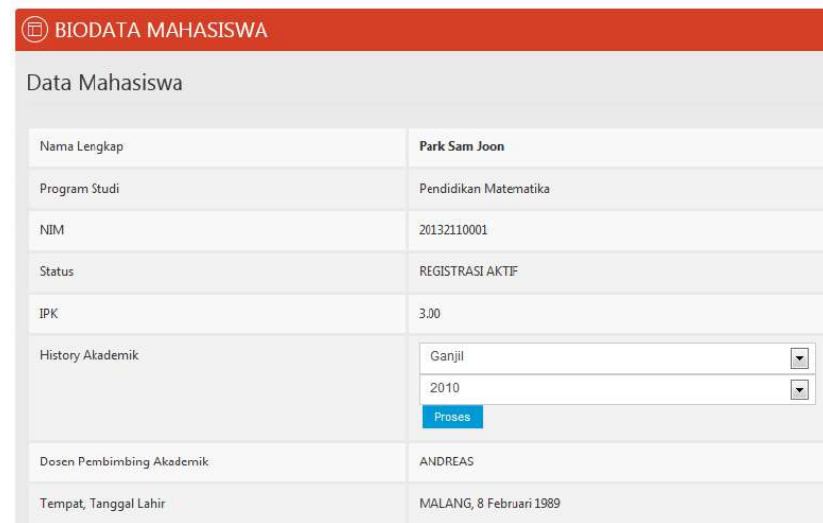
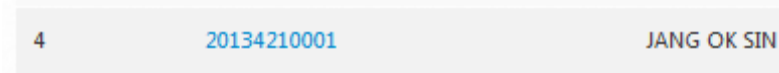
Opsi ini digunakan untuk menampilkan data pada tiap halaman. Dapat memilih maksimum data yang dapat ditampilkan mulai dari 10 data, 25, 50 hingga 100 data.



Gambar 12. Pagination

2. Lihat Biodata Mahasiswa KKN

Untuk melihat biodata mahasiswa, klik NIM pada mahasiswa yang akan di lihat biodatanya.

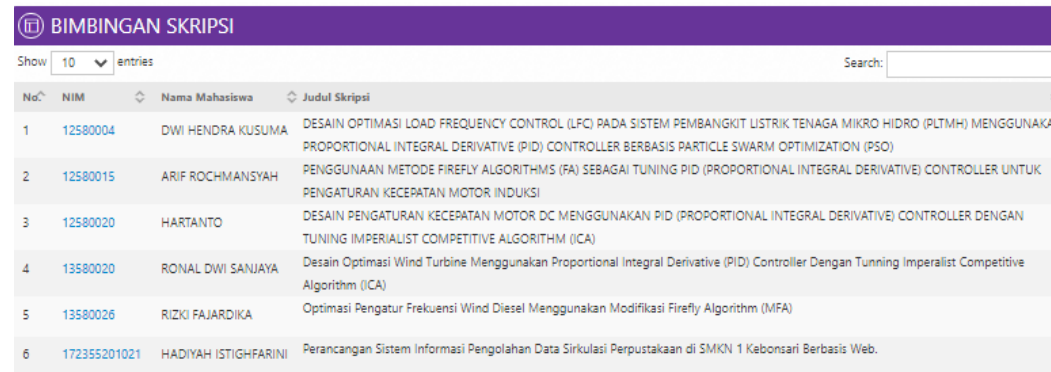
A screenshot of a web form titled 'BIODATA MAHASISWA'. The form displays the following data:

Data Mahasiswa	
Nama Lengkap	Park Sam Joon
Program Studi	Pendidikan Matematika
NIM	20132110001
Status	REGISTRASI AKTIF
IPK	3,00
History Akademik	Ganjil 2010 Proses
Dosen Pembimbing Akademik	ANDREAS
Tempat, Tanggal Lahir	MALANG, 8 Februari 1989

Gambar 13. Lihat Biodata Mahasiswa KKN

D-7. Skripsi

Menu Skripsi menampilkan data bimbingan Skripsi dan dosen pembimbing dapat mengetahui judul serta biodata dari mahasiswa bimbingannya tetapi dosen tidak dapat memberikan nilai karena bimbingan skripsi pada SIMA bersifat supervisi.



The screenshot shows a web interface titled "BIMBINGAN SKRIPSI". It features a search bar and a table with columns for "No.", "NIM", "Nama Mahasiswa", and "Judul Skripsi". The table contains six rows of data.

No.	NIM	Nama Mahasiswa	Judul Skripsi
1	12580004	DWI HENDRA KUSUMA	DESAIN OPTIMASI LOAD FREQUENCY CONTROL (LFC) PADA SISTEM PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA MIKRO HIDRO (PLTMH) MENGGUNAKAN PROPORTIONAL INTEGRAL DERIVATIVE (PID) CONTROLLER BERBASIS PARTICLE SWARM OPTIMIZATION (PSO)
2	12580015	ARIF ROCHMANSYAH	PENGGUNAAN METODE FIREFLY ALGORITHMS (FA) SEBAGAI TUNING PID (PROPORTIONAL INTEGRAL DERIVATIVE) CONTROLLER UNTUK PENGATURAN KECEPATAN MOTOR INDUKSI
3	12580020	HARTANTO	DESAIN PENGATURAN KECEPATAN MOTOR DC MENGGUNAKAN PID (PROPORTIONAL INTEGRAL DERIVATIVE) CONTROLLER DENGAN TUNING IMPERIALIST COMPETITIVE ALGORITHM (ICA)
4	13580020	RONAL DWI SANJAYA	Desain Optimasi Wind Turbine Menggunakan Proportional Integral Derivative (PID) Controller Dengan Tuning Imperialist Competitive Algorithm (ICA)
5	13580026	RIZKI FAJARDIKA	Optimasi Pengatur Frekuensi Wind Diesel Menggunakan Modifikasi Firefly Algorithm (MFA)
6	172355201021	HADIYAH ISTIGHFARINI	Perancangan Sistem Informasi Pengolahan Data Sirkulasi Perpustakaan di SMKN 1 Kebonsari Berbasis Web.

Gambar 14. Lihat Bimbingan Skripsi

Dari halaman ini, ada beberapa hal yang dapat dilakukan yaitu:

1. Pagination

Opsi ini digunakan untuk menampilkan data pada tiap halaman. Dapat memilih maksimum data yang dapat ditampilkan mulai dari 10 data, 25, 50 hingga 100 data.



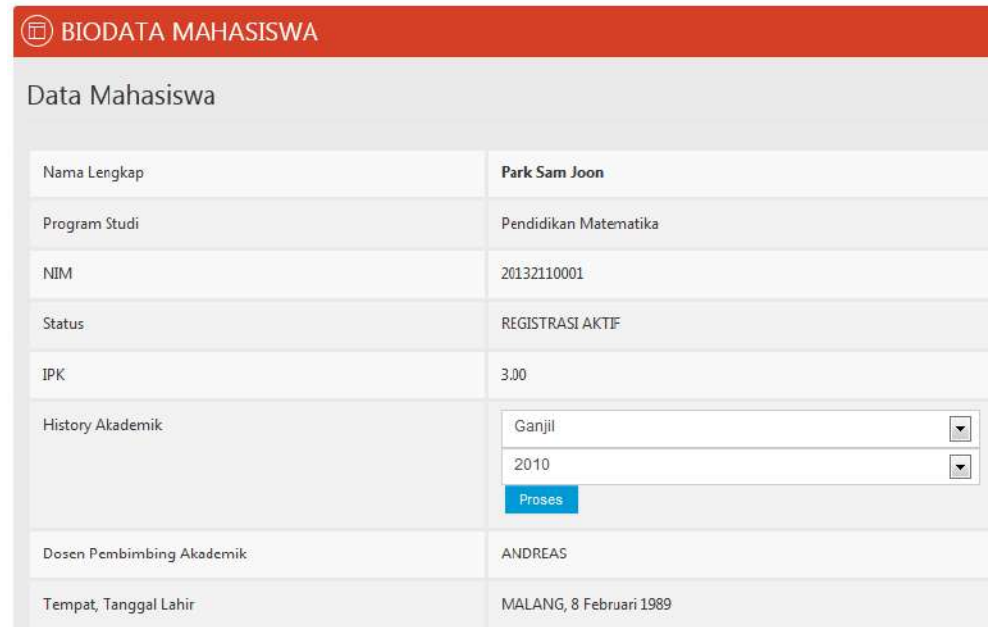
Gambar 15. Pagination

2. Lihat Biodata Mahasiswa Skripsi

Untuk melihat biodata mahasiswa, klik NIM pada mahasiswa yang akan di lihat biodatanya.



Gambar 16. Lihat Biodata Mahasiswa Skripsi

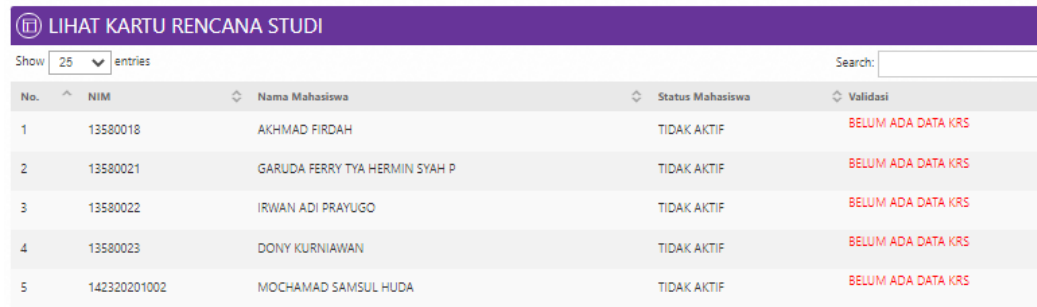


The screenshot shows a web interface with a red header bar containing a grid icon and the text 'BIODATA MAHASISWA'. Below the header is a section titled 'Data Mahasiswa' containing a table of student information.

Data Mahasiswa	
Nama Lengkap	Park Sam Joon
Program Studi	Pendidikan Matematika
NIM	20132110001
Status	REGISTRASI AKTIF
IPK	3.00
History Akademik	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"><div style="display: flex; justify-content: space-between;">Ganjil▼</div><div style="display: flex; justify-content: space-between;">2010▼</div><div style="text-align: center; margin-top: 5px;">Proses</div></div>
Dosen Pembimbing Akademik	ANDREAS
Tempat, Tanggal Lahir	MALANG, 8 Februari 1989

D-8. Validasi KRS

Menu validasi KRS menampilkan data mahasiswa akademik yang akan di validasi.



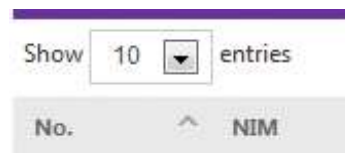
No.	NIM	Nama Mahasiswa	Status Mahasiswa	Validasi
1	13580018	AKHMAD FIRDAH	TIDAK AKTIF	BELUM ADA DATA KRS
2	13580021	GARUDA FERRY TYA HERMIN SYAH P	TIDAK AKTIF	BELUM ADA DATA KRS
3	13580022	IRWAN ADI PRAYUGO	TIDAK AKTIF	BELUM ADA DATA KRS
4	13580023	DONY KURNIAWAN	TIDAK AKTIF	BELUM ADA DATA KRS
5	142320201002	MOCHAMAD SAMSUL HUDA	TIDAK AKTIF	BELUM ADA DATA KRS

Gambar 17. Lihat KRS

Dari halaman ini, ada beberapa hal yang dapat dilakukan yaitu:

1. Pagination

Opsi ini digunakan untuk menampilkan data pada tiap halaman. Dapat memilih maksimum data yang dapat ditampilkan mulai dari 10 data, 25, 50 hingga 100 data.



Gambar 18. Pagination

2. Menyetujui Validasi KRS

Untuk menyetujui validasi KRS, klik NIM mahasiswa, maka dosen akan masuk ke halaman validasi KRS. Untuk delete matakuliah klik x untuk menyetujui klik tombol **Setuju**.

4 20134210001 JANG OK SIN

→ SIMA

KARTU RENCANA STUDI Semester Ganjil 2013 [←Kembali](#)

Nama	DUA KOSONG SATU	IPK	0.00
NIM	201201201201	SKS Maksimum	24
IPS	0.00		

Show 10 entries Search:

[Setuju](#)

No.	Kode MK	Nama MK	SKS	Kelas
1	1212	Menghitung	4	01
2	S203	Inggris	5	01

Showing 1 to 2 of 2 entries

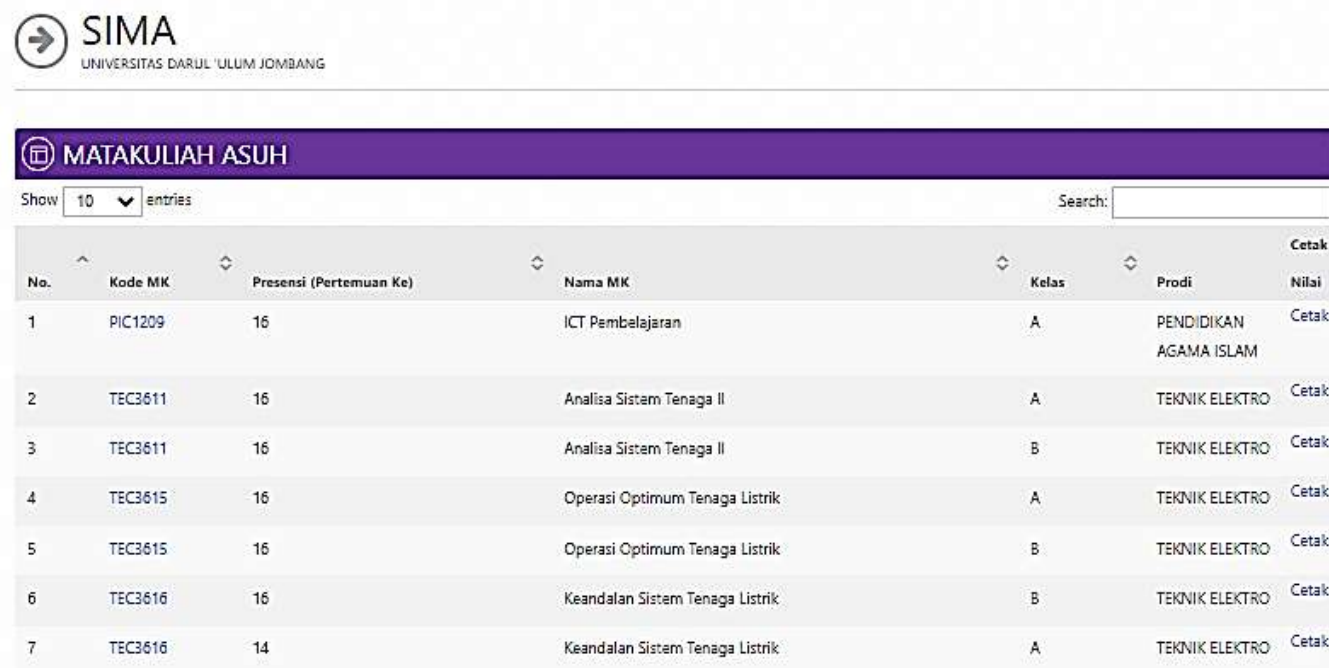
First Previous 1 Next Last

Jumlah SKS : 9

Gambar 19. Validasi KRS

D-9. Nilai

Pada menu nilai, dosen bisa mengisi nilai pada matakuliah yang diampu.



The screenshot shows the SIMA (Sistem Informasi Manajemen Akademik) interface for Universitas Darul Ulum Jombang. The main heading is "MATAKULIAH ASUH". Below the heading, there is a "Show" dropdown set to "10" and a "Search:" input field. The table below lists the courses with the following columns: No., Kode MK, Presensi (Pertemuan Ke), Nama MK, Kelas, Prodi, and Cetak Nilai. The data rows are as follows:

No.	Kode MK	Presensi (Pertemuan Ke)	Nama MK	Kelas	Prodi	Cetak Nilai
1	PIC1209	16	ICT Pembelajaran	A	PENDIDIKAN AGAMA ISLAM	Cetak
2	TEC3611	16	Analisa Sistem Tenaga II	A	TEKNIK ELEKTRO	Cetak
3	TEC3611	16	Analisa Sistem Tenaga II	B	TEKNIK ELEKTRO	Cetak
4	TEC3615	16	Operasi Optimum Tenaga Listrik	A	TEKNIK ELEKTRO	Cetak
5	TEC3615	16	Operasi Optimum Tenaga Listrik	B	TEKNIK ELEKTRO	Cetak
6	TEC3616	16	Keandalan Sistem Tenaga Listrik	B	TEKNIK ELEKTRO	Cetak
7	TEC3616	14	Keandalan Sistem Tenaga Listrik	A	TEKNIK ELEKTRO	Cetak

Gambar 20. mata kuliah yang diampu pada semester bersangkutan

Dari halaman ini, ada beberapa hal yang dapat dilakukan yaitu:

1. Mengisi nilai mata kuliah

Untuk mengisi nilai mata kuliah, klik kode MK. Dosen bisa mengisi sesuai denganisian yang tersedia.




The screenshot shows a single row of course data from the SIMA interface. The row is highlighted, and the 'Cetak Nilai' link is visible. The data is as follows:

No.	Kode MK	Nama MK	Kelas	Prodi	Cetak Nilai
1	MKG01	PENDIDIKAN AGAMA	A	TEKNIK SIPIL	Cetak

Gambar 21. Pengisian nilai mata kuliah

2. Pagination

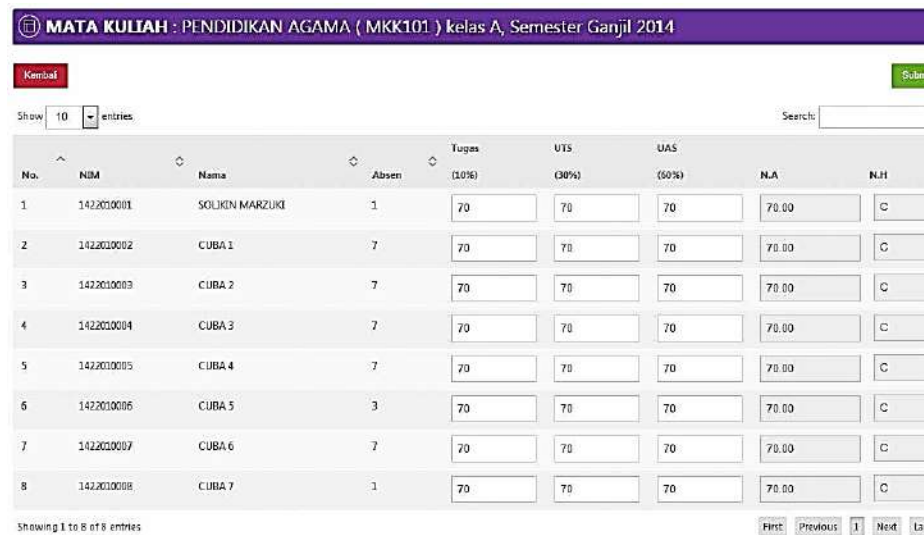
Opsi ini digunakan untuk menampilkan data pada tiap halaman. Dapat memilih maksimum data yang dapat ditampilkan mulai dari 10 data, 25, 50 hingga 100 data.



Show 10 entries

No. ^ NIM

Gambar 22. Pagination



MATA KULIAH : PENDIDIKAN AGAMA (MKK101) kelas A, Semester Ganjil 2014

Kembali Submit

Show 10 entries Search:

No.	NIM	Nama	Absen	Tugas (10%)	UTS (30%)	UAS (50%)	N.A	N.H
1	1422010001	SOLIKIN MARZUKI	1	70	70	70	70.00	C
2	1422010002	CUBA 1	7	70	70	70	70.00	C
3	1422010003	CUBA 2	7	70	70	70	70.00	C
4	1422010004	CUBA 3	7	70	70	70	70.00	C
5	1422010005	CUBA 4	7	70	70	70	70.00	C
6	1422010006	CUBA 5	3	70	70	70	70.00	C
7	1422010007	CUBA 6	7	70	70	70	70.00	C
8	1422010008	CUBA 7	1	70	70	70	70.00	C

Showing 1 to 8 of 8 entries

First Previous 1 Next Last

D-10. Presensi

Dalam halaman presensi, user dapat mengisi daftar hadir siswa dengan cara memilih matakuliah, lalu tekan edit.



Presensi

Pilih Matakuliah EVALUASI HASIL BELAJAR MATEMATIKA - MKB451 Edit

Edit Presensi Klik untuk mencetak presensi

Matakuliah : EVALUASI HASIL BELAJAR MATEMATIKA (MKB4506)
 Kelas : A
 SKS : 4
 Hari/Jam : Selasa, 16:00 - 17:30
 Jumat, 16:00 - 17:30
 Dosen Pengampu : FAUZAN, Dr.
 Rencana Total Pertemuan : 16

Kembali Centang untuk mengisral presensi Klik untuk menyimpan **Simpan**

No.	NIM	Nama Mahasiswa	Pertemuan															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	11210002	AHMAD SURIHAN FAUZI	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	11210008	AKRAMA MAKSAH	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	11210005	BAIQ HENI NUHARI ISMAYANI	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	11210006	DWIPTA AMBA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	11210008	HADJARI RAMADEN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Gambar 23. Edit Presensi

D-11. Jurnal Dosen

Dihalaman jurnal dosen, dosen dapat mencetak jurnal mengajar dengan cara Memilih tahun dan matakuliah ,lalu tekan export.

Jurnal Dosen

Tahun 2016 Ganjil

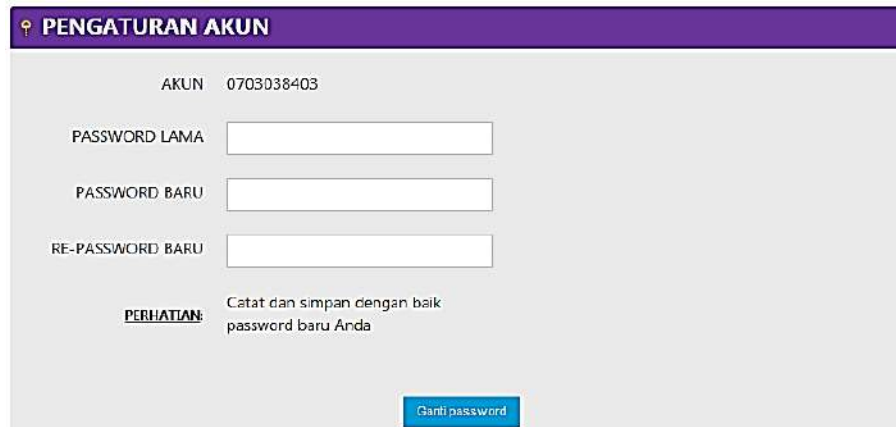
Matakuliah EVALUASI PEMBELAJARAN

Ekspor

Gambar 24. Cetak jurnal

D-12. Ganti Password

Dalam halaman ganti password, user dapat mengganti password dengan cara memasukan password lama dan password baru kemudian klik tombol **Ganti Password**.



PENGATURAN AKUN

AKUN 0703038403

PASSWORD LAMA

PASSWORD BARU

RE-PASSWORD BARU

PERHATIAN: Catat dan simpan dengan baik password baru Anda

Ganti password

Gambar 25. Mengganti password

D-13. Ganti Password Wifi

Dalam halaman ganti password wifi, user dapat mengganti password dengan cara memasukan password lama dan password baru kemudian klik tombol **Ganti Password**.

Catatan: fungsi ini bisa digunakan jika SIAKAD terkoneksi dengan mikrotik kampus.



PENGATURAN AKUN WIFI

AKUN 3303011059

PASSWORD LAMA

PASSWORD BARU

RE-PASSWORD BARU

PERHATIAN: Catat dan simpan dengan baik password baru Anda

Ganti password

Gambar 26. Mengganti password

D-14. Pesan

Dalam halaman Pesan, dosen dapat mengirim pesan kepada mahasiswa, dosen, dan admin kaprodi. dosen juga dapat melihat pesan balasan. Pesan ini bersifat individu. Jika ada pesan balasan dapat dilihat di menu pesan atau di kotak pesan masuk



Gambar 27. Lihat Pesan

Dari halaman ini, ada beberapa hal yang dapat dilakukan yaitu:

1. Tulis Pesan

Untuk menulis pesan klik tombol **Tulis Pesan** maka anda akan masuk ke halamantulis pesan.



Gambar 28. Tulis Pesan

D-15. Percakapan

Dalam halaman Pesan, untuk berinteraksi terhadap mahasiswa, dosen, dan adminkaprodi. Pesan dapat di lihat oleh semua mahasiswa, dosen, dan admin kaprodi.



Gambar 29. Lihat Percakapan

D-16. Logout

Dalam halaman logout, untuk keluar dari user SIMA, Jika logout berhasil tampilan akan berubah.



Gambar 30. Login