

User Manual SIATMA KRS Mahasiswa

1. Login KRS Mahasiswa

Jika aplikasi client KRS berhasil koneksi ke server KRS maka akan dimunculkan form login. Jika pada server KRS belum ada prodi yang online maka akan ditampilkan form pada gambar 1. Sedangkan jika sudah ada prodi yang online maka akan ditampilkan form pada gambar 2. Untuk melakukan login lakukan langkah berikut:

1. Masukkan nomor NPM mahasiswa pada teksbok User Name.
2. Masukkan password mahasiswa pada teksbok Password, jika mahasiswa login pertama kali, password dikosongkan saja.
3. Tekan tombol OK



Gambar 1

4. Jika mahasiswa login pertama kali akan dimunculkan dialog pengisian password baru seperti pada gambar 3. Masukkan isian password dan konfirmasi password dan tekan

tombol OK. (Mahasiswa diharapkan mengingat password yang telah mereka masukkan!).

5. Jika berhasil, maka akan dimunculkan form krs pada gambar 4. Secara default tabulasi Pendaftaran KRS akan terpilih. Kelompok informasi dan kontrol yang terdapat pada tabulasi ini antara lain:
 - Grid yang berisi daftar kelas yang ditawarkan dan sisa kursi bukanya
 - Groupbox Registrasi/Pembatalan, yaitu untuk registrasi/pembatalan dengan cara pengetikan.
 - Groupbox Registrasi Mata Kuliah Paralel, yaitu untuk registrasi mata kuliah paralel.
 - Groupbox Data Akademik dan Hasil KRS, yaitu berisi data akademik mahasiswa seperti IPK, IP semester, MK lulus, SKS lulus, Sks Maksimal, Sks terambil serta data hasil KRS.
 - Groupbox Sisa Waktu dan Pesan Admin, yaitu berisi data sisa waktu dan Pesan Admin.



Gambar 2



Gambar 3

Tampilan input password untuk login pertama kali

2. Pendaftaran / Pembatalan

Program Studi : Teknik Informatika
040704481 LEO WIDIARTO PURNOMO

NO	KMK	PRODIKMK	NAMA MK ASLI	SKS	A	B	C	D	E	F
01	UN110	07 - UN110	Pendidikan Pancasila	2	1	1	2			
02	UN111	07 - UN111	Pendidikan Agama	2	1	1	3			
03	UN112	07 - UN112	Bahasa Inggris	2	2	1	5			
04	IF113	07 - IF113	Kalkulus 1	3	24	1	2			
05	IF114	07 - IF114	Logika Matematika	3	0	1	2			
06	IF115	07 - IF115	Statistika	3	1	2	2			
07	IF116	07 - IF116	Fisika Elektronika	3	0	1	1			
08	IF117	07 - IF117	Pengantar Teknologi Informas	2	1	1	2			
09	IF118	07 - IF118	Praktikum Aplikasi Komputer	1	3	3	2			
10	IF121	07 - IF121	Kalkulus 2	3	30					
11	IF122	06 - IE114	Kimia Industri	2	0					
12	IF122	07 - IF122	Teori Sistem	2	26					
13	IF123	06 - IE116	Menggambar Teknik	3		0		30		
14	IF125	07 - IF125	Komunikasi Data	2	30					
15	IF230	07 - IF230	Sistem Berkas	3	3	3				
16	IF231	07 - IF231	Arsitektur Komputer	3	17	36	7			
17	IF232	07 - IF232	Struktur Data	3	41	42	8			

Dosen :
 Kuliah :
 Uts/Uas :
 Sisa :
 Status KRS :

Kode MK Kelas

Filter Daftar Nota Kuliah KRS
 Tampilkan Mata Kuliah Sorot Kelas dengan Kriteria
 Semua Mata Kuliah Jangan Sorot

Sisa Waktu dan Pesan Admin

9 : 54

Pesan Admin Server KRS

Data Akademik dan Hasil KRS

Nilai IPK	2,67419	Nilai IPS	NaN
MK Lulus	52	SKS Maksimal	15
SKS Lulus	124	SKS Terambil	8

P	MK	Nama MK	Sks	Kls	Aksi
07	IF232	Struktur Data	3	C	<input type="button" value="Batal"/>
07	IF236	Praktikum Struktur D...	1	B	<input type="button" value="Batal"/>
07	IF237	Praktikum Komputasi ...	1	B	<input type="button" value="Batal"/>
07	IF241	Sistem Informasi	3	A	<input type="button" value="Batal"/>

Gambar 4

- **Entry dengan Pengetikan**

1. Masukkan kode mata kuliah pada teksbox Kode MK, dan kelas pada teksbox Kelas. Jika kode MK serta kelas yang dimasukkan adalah kelas valid yang ditawarkan pada krs berjalan, maka akan ditampilkan informasi dosen pengampunya, jadwal kuliah, jadwal uts/uas, sisa kursi buka serta keterangan bisa tidaknya kelas tersebut diambil mahasiswa yang login.
2. Tekan tombol Registrasi, atau Pembatalan (nama tombol akan berubah sesuai dengan apakah kelas yang diambil merupakan kelas yang sudah ada di krs atau belum).

17	IF232	07 - IF232	Struktur Data
----	-------	------------	---------------

Registrasi : Kalkulus 1 Kelas B

Dosen : Patricia Ardanari, S.Si.,MT.
Kuliah : Senin(12:00-14:30)
Uts/Uas: 05/10/2007(13:00); 14/12/2007(13:00)
Sisa : 1
Status KRS : OK

Kode MK Kelas

Gambar 5

- **Entry dengan Klik Mouse**

Pendaftaran dan pembatalan dapat dilakukan dengan klik mouse pada grid sisa kursi buka dengan cara:

1. Arahkan pointer mouse ke sel kelas yang hendak diregister ataupun dibatalkan. Informasi kelas tersebut akan ditampilkan sebagai tooltip seperti pada gambar 5.
2. Klik dua kali sel tersebut untuk melakukan registrasi ataupun pembatalan (jika kelas yang diklik sudah ada di hasil KRS).

	NO	KMK	PRODIKMK	NAMA MK ASLI	SKS	A	B	C	D	E	F
▶	01	UN110	07 - UN110	Pendidikan Pancasila	2	1	1	2			
	02	UN111	07 - UN111	Pendidikan Agama	2	1	1	3			
	03	UN112	07 - UN112	Bahasa Inggris	2	2	1	5			
	04	IF113	07 - IF113	Kalkulus 1	3	24	1	2			
	05	IF114	07 - IF114	Logika Matematika	3	0	1	2			
	06	IF115	07 - IF115	Statistika	3	1	2	2			
	07	IF116	07 - IF116	Fisika Elektronika	3	0	1	1			
	08	IF117	07 - IF117	Pengantar Teknologi Informasi	2	1	1	2			
	09	IF118	07 - IF118	Praktikum Aplikasi Komputer	1	3	3	2			
	10	IF121	07 - IF121	Kalkulus 2	3	30					
	11	IF122	06 - IE114	Kimia Industri	2	0					
	12	IF122	07 - IF122	Teori Sistem	2	26					
	13	IF123	06 - IE116	Menggambar Teknik	3		0		30		
	14	IF125	07 - IF125	Komunikasi Data	2	30					
	15	IF230	07 - IF230	Sistem Berkas	3	3	3				
	16	IF231	07 - IF231	Arsitektur Komputer	3	17	36	7			
	17	IF232	07 - IF232	Struktur Data	3	41	42	8			

IF115(C) - Statistika
Dosen: Dra. Ernawati, MT.
Kuliah: Kamis(12:00-14:30)
Uts-Uas: 08/10/2007(13:00); 17/12/2007(13:00)
Status KRS : OK

Filter Daftar Mata Kuliah
Tampilkan Mata Kuliah
Semua Mata Kuliah

Sisa Waktu dan Peserta

Nilai IPK	2,6741
MK Lulus	52
SKS Lulus	124

P	MK	Nama
07	IF232	Struktur Data Lanjut
07	IF236	Praktikum Struktur Data Lanjut
07	IF237	Praktikum Sistem Berkas
07	IF241	Sistem Berkas Lanjut

Gambar 6

- **Registrasi Kelas Paralel**

Untuk registrasi kelas yang harus diambil paralel, lakukan langkah berikut ini:

1. Lakukan registrasi dan pembatalan kelas seperti halnya pada kelas biasa. Akan dimunculkan konfirmasi bahwa kelas yang diambil merupakan kelas paralel dan akan dimasukkan ke groupbox Registrasi Mata Kuliah Paralel seperti pada gambar 7. Kelas paralel pasangannya akan muncul dengan huruf merah di groupbox tersebut.



2. Lakukan registrasi untuk kelas paralel pasangannya seperti halnya pada langkah 1. Sekarang ke dua mata kuliah paralel akan berada di groupbox Registrasi Mata Kuliah Paralel.
3. Tekan tombol Registrasi Kelas Paralel untuk mendaftarkan kedua kelas paralel secara bersamaan ke server. Registrasi hanya akan berhasil jika sisa kursi buka

ke dua kelas yang terpilih masih ada. Tekan tombol Kosongkan jika ingin mengosongkan daftar kelas paralel dari groupbox Registrasi Mata KuliahParalel.

- **Pembatalan Kelas**

Untuk melakukan pembatalan dapat dilakukan dengan pengetikan di groupbox registrasi/pembatalan ataupun klik mouse di grid sisa kelas. Selain itu pembatalan kelas dapat dilakukan dengan klik tombol Batal pada baris kelas yang ada di groupbox Data Akademik dan Hasil KRS seperti pada gambar 8.

The screenshot shows a form titled "Data Akademik dan Hasil KRS" with several input fields and a table. The input fields are:

Nilai IPK	2,67419	Nilai IPS	NaN
MK Lulus	52	SKS Maksimal	15
SKS Lulus	124	SKS Terambil	8

Below the input fields is a table with the following data:

P	MK	Nama MK	Sks	Kls	Aksi
07	IF232	Struktur Data	3	C	Batal
07	IF236	Praktikum Struktur D...	1	B	Batal
07	IF237	Praktikum Komputasi ...	1	B	Batal
07	IF241	Sistem Informasi	3	A	Batal

Gambar 8

3. Melihat Transkrip dan Kartu Hasil Studi

Untuk melihat transkrip dan kartu hasil studi mahasiswa, pilihlah tabulasi Transkrip dan KHS Mahasiswa. Untuk melihat hasil transkrip (rapor) mahasiswa, tekan tombol Lihat Transkrip dan laporan transkrip seperti gambar 9 akan dimunculkan. Sedangkan untuk melihat kartu hasil studi (KHS) dengan tombol Lihat KHS.

RS Jadwal Kuliah Mahasiswa Transkrip dan KHS Mahasiswa Jadwal Penawaran Kelas Penggantian Password

Lihat Transkrip Lihat KHS

TRANSKRIP NILAI
 NPM : 040704481
 IPK : 2.6742

No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	Nilai	No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	Nilai
1	UN110	Pendidikan Pancasila	2	B+	39	IF352	Grafika Komputer	3	B+
2	UN111	Pendidikan Agama	2	B	40	IF353	Dasar Multimedia	2	A
3	UN112	Bahasa Inggris	2	B+	41	IF354	Ekonomi Teknik	2	
4	IF113	Kalkulus 1	3	C	42	IF355	Komputer dan Masyarakat	2	B
5	IF114	Logika Matematika	3	C+	43	IF356	Interaksi Manusia dan Komputer	3	B
6	IF115	Statistika	3	B-	44	IF357	Praktikum Sistem Operasi & Jaringan	2	A
7	IF116	Fisika Elektronika	3	C	45	IF358	Praktikum Basis Data	1	C+
8	IF117	Pengantar Teknologi Informasi	2	A-	46	IF360	Etika Profesi	2	A
9	IF118	Praktikum Aplikasi Komputer	1	A	47	IF361	kewirausahaan	2	B
10	UN120	Pendidikan Kewarganegaraan	2	B	48	IF362	Rekayasa Perangkat Lunak	3	C+
11	IF121	Kalkulus 2	3	C+	49	IF363	Pemrograman Berorientasi Objek L	3	C

Gambar 9

4. Melihat Jadwal Kelas Penawaran

- **Penawaran Kelas Per Semester**

Untuk melihat penawaran kelas per semester, pilihlah tabulasi Jadwal Penawaran Kelas, kemudian tekan tombol Daftar Kelas Tawar seperti pada gambar 10.

Pendaftaran KRS Jadwal Kuliah Mahasiswa Transkrip dan KHS Mahasiswa Jadwal Penawaran Kelas Penggantian Password

Daftar Kelas Tawar Jadwal Kuliah Jadwal UTS Jadwal UAS

Man Report

PROGRAM STUDI Teknik Informatika
FAKULTAS Teknologi Industri
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

Semester	No	Kode	Nama Mata Kuliah	Kelas	SKS	Pengampu
	1	IF410 (IF410)	Sistem Terdistribusi	1	3	A : Kusnadi, ST., M.Eng.Sc.
	2	IF411 (IF411)	Informatika Telekomunikasi	1	3	A : Thomas Suselo, ST.,MT.
	3	IF413 (IF413)	Pemrograman Internet	1	3	A : Kusworo Arindito, ST., MT.
	4	IF415 (IF415)	Aplikasi Wireless/Mobile	1	3	A : Y. Sigit Purnomo WP., ST.,MT.
	5	IF416 (IF416)	Perencanaan dan Manajemen Jaringan	1	3	A : Y. Sigit Purnomo WP., ST.,MT.
	6	IF420 (IF420)	Sistem Multimedia	1	3	A : Ir. Suyoto, M.Sc., Ph.D.
	7	IF421 (IF421)	Pengolahan Citra	1	3	A : B. Yudi Dwiandiyanta, ST.,MT.
	8	IF424 (IF424)	Teknik Optimasi	1	3	A : Ir. F. Soesianto, B.Sc., Ph.D.
	9	IF426 (IF426)	Teknologi Cerdas	1	3	A : Dra. Ernawati, MT.
	10	IF430 (IF430)	Basis Data Lanjut	1	3	A : Irya Wisnubhadra, ST.,MT.

Gambar 10

- **Jadwal Kuliah Penawaran Kelas**

Untuk melihat jadwal kuliah dari penawaran kelas, pilihlah tabulasi Jadwal Penawaran Kelas, kemudian tekan tombol Jadwal Kuliah seperti pada gambar 11.

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA**

No	Hari	Jam Mulai	Kelas	Ruang
1	Senin	07:00	UN111(A) - Pendidikan Agama	3318
			UN112(B) - Bahasa Inggris	P. Bahasa Mrican
			UN112(C) - Bahasa Inggris	P. Bahasa Mrican
			IF236(E) - Praktikum Sistem Digital	Lab. Perangkat Keras
			IF355(A) - Komputer dan Masyarakat	3415
		09:30	IF114(A) - Logika Matematika	3315
			IF231(B) - Arsitektur Komputer	3422
			IF232(A) - Struktur Data	3318
			IF236(E) - Praktikum Sistem Digital	Lab. Perangkat Keras
			IF353(B) - Dasar Multimedia	3421
			IF355(B) - Komputer dan Masyarakat	3415

Gambar 11

- **Jadwal UTS Penawaran Kelas**

Untuk melihat jadwal ujian tengah semester (UTS) dari kelas yang ditawarkan, pilihlah tabulasi Jadwal Penawaran Kelas, kemudian tekan tombol UTS seperti pada gambar 12.

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA				
No	Hari / Tanggal UTS	Sesi	Kode MK	NAMA MATA KULIAH
1	1 Oktober 2007	2 10:30 - 13:00	IF231	Arsitektur Komputer
		3 13:00 - 15:30	IF350	Analisis dan Desain Sistem Perkt. Lunak
			IF421	Pengolahan Citra
			IF240	Jaringan Komputer
		4 15:30 - 18:00	IF241	Sistem Informasi
			IF435	Sistem Informasi Enterprise
2	2 Oktober 2007	1 08:00 - 10:30	IF415	Aplikasi Wireless/Mobile
			IF424	Teknik Optimasi
		2 10:30 - 13:00	IE114	Kimia Industri
			IF351	Basis Data

Gambar 12

- **Jadwal UAS Penawaran Kelas**

Untuk melihat jadwal ujian tengah semester (UTS) dari kelas yang ditawarkan, pilihlah tabulasi Jadwal Penawaran Kelas, kemudian tekan tombol UAS seperti pada gambar 13.

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA				
No	Hari / Tanggal UAS	Sesi	Kode MK	NAMA MATA KULIAH
1	10 Desember 2007	2 10:30 - 13:00	IF231	Arsitektur Komputer
			IF350	Analisis dan Desain Sistem Perkt. Lunak
			IF421	Pengolahan Citra
		3 13:00 - 15:30	IF240	Jaringan Komputer
			IF241	Sistem Informasi
			IF435	Sistem Informasi Enterprise
2	11 Desember 2007	1 08:00 - 10:30	IF415	Aplikasi Wireless/Mobile
			IF424	Teknik Optimasi
		2 10:30 - 13:00	IE114	Kimia Industri
			IF351	Basis Data

Gambar 13

5. Melihat Jadwal Kuliah Pribadi Hasil KRS

Untuk melihat jadwal kuliah mingguan pribadi untuk hasil krs yang diambil, pilihlah tabulasi Jadwal Kuliah Mahasiswa dan akan ditampilkan jadwal seperti gambar 14.

	1	2	3	4
Senin			F243(A) - Struktur Data Lanjut (Paulus Mudjihartono, ST.,MT.)	
Selasa	IF232(C) - Struktur Data (Paulus Mudjihartono, ST.,MT.)			
Rabu		F247(A) - Sistem Informasi (Paulus Mudjihartono, ST.,MT.; FL. Sapty Rahayu, ST.,MT.)	IF247(A) - Praktikum Struktur Data Lanjut (Paulus Mudjihartono, ST.,MT.)	
Kamis				
Jumat			F233(B) - Praktikum Struktur Data (Eduard Rusdianto, ST.,MT.; FL. Sapty Rahayu, ST.,MT.)	IF237(E) - Praktikum Komputasi Dasar (B. Yudi Dwiandiyanta, ST.,MT.)

Kelas tanpa jadwal tetap

Gambar 14

6. Ganti Password

Untuk ganti password lihat gambar 15, pilihlah tabulasi Penggantian Password dan lakukan langkah berikut:

1. Masukkan kata sandi lama pada teksbok Password Lama
2. Masukkan kata sandi baru pada teksbok Password Baru
3. Masukkan kata sandi konfirmasi pada teksbok Konfirmasi Password
4. Tekan tombol Ganti Password
5. Jika ingin dibatalakan (sebelum tekan tombol Ganti Password), tekan tombol Reset.

Pendaftaran KRS | Jadwal Kuliah Mahasiswa | Transkrip dan KHS Mahasiswa | Jadwal Penawaran Kelas | Penggantian Password

Data Penggantian Password

Password Lama: [#####]

Password Baru: [#####]

Konfirmasi Password Baru: [#####]

[Lupa Password] [Reset]

Gambar 15

7. Selesai KRS

Jika mahasiswa telah selesai krs, tekan tombol Selesai KRS pada tabulasi Pendaftaran KRS.

8. Screen Terkunci



Gambar 16

Jika server KRS mengunci screen komputer client maka akan diperlihatkan gambar 16. Dalam modus seperti ini, mahasiswa tidak dapat melakukan apa-apa selain menunggu operator server membebaskan kunci screen.