



**PANDUAN PENGISIAN KRS
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
ANGKATAN 2010
SEMESTER GENAP 2011/2012**

Sehubungan dengan transisi kurikulum, ada beberapa hal yang harus diperhatikan dalam pengambilan matakuliah semester **GENAP 2011/2011**

- Masa studi maksimum 7 tahun, dihitung dari tahun masuk, tidak ada perpanjangan masa studi, jika melewati masa ini maka akan dinyatakan **KELUAR**.
- Jumlah Total SKS yang harus ditempuh adalah **144 SKS**, dengan perincian sbb:
 1. Inti/Wajib = **Lihat Tabel Inti/Wajib yang harus diselesaikan (Tabel 2)**
 2. Pilihan = **Lihat Bagan Prasyarat/Panduan KRS**
 3. Jumlah MKM = **12, Lihat Tabel MKM (Tabel 3)**
 4. KKP = **2 SKS**
 5. TUGAS AKHIR = **6 SKS**
- SKS minimum untuk pengambilan:
 1. KKP = **90 SKS**
 2. TUGAS AKHIR = **138 SKS (Sudah menyelesaikan KKP)**
- Mata Kuliah yang tidak terdapat pada bagan 2010.0 dan ada di bagan 2011.1 menjadi mata kuliah pilihan bagi nim di bawah 2011 (2010) adalah :
 1. Sistem Digital (KP161, 3 sks)

Tabel Mata Inti/Wajib yang harus diselesaikan (Tabel 2)

No.	Kode	Matakuliah	SKS	Keterangan
1.	KP002	Algoritma & Struktur Data 1	3	Inti
2.	KP003	Algoritma & Struktur Data 2	3	Inti
3.	KP011	Arsitektur Komputer	3	Wajib
4.	BA003	Bahasa Inggris	2	Wajib
5.	UM002	Etika Profesi	2	Inti
6.	IF009	Interaksi Manusia & Komputer	2	Inti
7.	UM038	Interpersonal Skill	2	Inti
8.	KP041	Jaringan Komputer	3	Inti
9.	MI028	Kalkulus 1	3	Inti
10.	MI032	Kalkulus 2 atau	3	Wajib
	MI031	Kalkulus 2	2	Inti
11.	KP045	Kecerdasan Tiruan	3	Wajib
12.	KP047	Komputer dan Masyarakat	2	Inti
13.	KP066	Komunikasi Data atau	3	Wajib
	KP065	Komunikasi Data	2	Wajib
14.	MI041	Logika Matematika	3	Inti
15.	IF015	Manajemen Proyek Perangkat Lunak	3	Inti
16.	MI057	Matematika Diskrit	3	Inti
17.	MI070	Matriks dan Transformasi Linear	3	Inti
18.	MI073	Metode Numerik	2	Inti
19.	UM031	Metodologi Riset	2	Inti
20.	KP229	Organisasi Komputer	2	Inti
21.	PG061	Pemrograman Berorientasi Obyek	3	Inti
22.	PG118	Pemrograman Berorientasi Obyek Lanj.	3	Inti
23.	PG117	Pemrograman Web	3	Wajib
24.		Pendidikan Agama	2	Inti
25.	UM039	Pendidikan Pancasila & Kewarganegaraan	2	Inti
26.	KP213	Pengantar Basis Data	2	Wajib
27.	KP121	Pengantar Teknologi Informasi	3	Inti
28.	KP131	Perancangan Basis Data	3	Inti
29.	KP146	Rekayasa Perangkat Lunak <i>atau</i>	3	Inti
	KP342	Rekayasa Perangkat Lunak 1	3	Inti
30.	KP164	Sistem Operasi	3	Inti
31.	MI113	Statistik Probabilitas	2	Inti
32.	KP181	Teori Bahasa dan Otomata	3	Inti
33.	PG164	Desain Web	2	Wajib
34.	KP343	Rekayasa Perangkat Lunak 2	3	Inti

Tabel Matakuliah Kendali Mutu/MKM (Tabel 3)

No.	Kode	Matakuliah	SKS
1.	KP002	Algoritma & Struktur Data 1	3
2.	KP003	Algoritma & Struktur Data 2	3
3.	KP041	Jaringan Komputer	3
4.	KP066	Komunikasi Data <i>atau</i>	3
	KP061	Komunikasi Data	2
5.	IF015	Manajemen Proyek Perangkat Lunak	3
6.	KP229	Organisasi Komputer	2
7.	PG061	Pemrograman Berorientasi Obyek	3
8.	PG117	Pemrograman Web	3
9.	KP131	Perancangan Basis Data	3
10.	KP146	Rekayasa Perangkat Lunak <i>atau</i>	3
	KP342	Rekayasa Perangkat Lunak 1	
11.	KP164	Sistem Operasi	3
12.	KP181	Teori Bahasa dan Otomata	3

- Untuk hal-hal yang kurang jelas dapat berkonsultasi dengan masing-masing Penasihat Akademik atau Program Studi (Ketua/Sekretaris)

Jakarta, Nopember 2011
Ketua Program Studi Teknik Informatika
Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Budi Luhur

Muhammad Ainur Rony, S.Kom, M.T.I
(ainur.rony@budiluhur.ac.id)