



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

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

- ✓ Masa studi maksimum 7 tahun, dihitung dari tahun masuk, tidak ada perpanjangan masa studi, jika melewati masa ini maka akan dinyatakan **KELUAR (DROP OUT)**.
- ✓ 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, 2009, 2008,...) 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	PG164	Desain Web	2	Wajib
6	KS001	Etika Profesi	2	Inti
7	IF009	Interaksi Manusia & Komputer	2	Inti
8	UM038	Interpersonal Skill	2	Inti
9	KP041	Jaringan Komputer	3	Inti
10	MI028	Kalkulus 1	3	Inti
11	MI032 MI031	Kalkulus 2 atau Kalkulus 2	3 2	Wajib Inti
12	KP045	Kecerdasan Tiruan	3	Wajib
13	KP047	Komputer dan Masyarakat	2	Inti
14	KP066 KP065	Komunikasi Data atau Komunikasi Data	3 2	Wajib Wajib
15	MI041	Logika Matematika	3	Inti
16	IF015	Manajemen Proyek Perangkat Lunak	3	Inti
17	MI057	Matematika Diskrit	3	Inti
18	MI070	Matriks dan Transformasi Linear	3	Inti
19	MI073	Metode Numerik	2	Inti
20	UM031	Metodologi Riset	2	Inti
21	KP229	Organisasi Komputer	2	Inti
22	PG061	Pemrograman Berorientasi Obyek	3	Inti

No.	Kode	Matakuliah	SKS	Keterangan
23	PG118	Pemrograman Berorientasi Obyek Lanj.	3	Inti
24	PG117	Pemrograman Web	3	Wajib
25	UM***	Pendidikan Agama	2	Inti
26	UM039	Pendidikan Pancasila & Kewarganegaraan	2	Inti
27	KP213	Pengantar Basis Data	2	Wajib
28	KP121	Pengantar Teknologi Informasi	3	Inti
29	KP131	Perancangan Basis Data	3	Inti
30	KP146 KP342	Rekayasa Perangkat Lunak <u>atau</u> Rekayasa Perangkat Lunak 1	3 3	Inti Inti
31	KP343	Rekayasa Perangkat Lunak 2	3	Inti
32	KP164	Sistem Operasi	3	Inti
33	MI113	Statistik Probabilitas	2	Inti
34	KP181	Teori Bahasa dan Otomata	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 KP061	Komunikasi Data <u>atau</u> Komunikasi Data	3 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 KP342	Rekayasa Perangkat Lunak <u>atau</u> Rekayasa Perangkat Lunak 1	3
11	KP164	Sistem Operasi	3
12	KP181	Teori Bahasa dan Otomata	3

- ✓ Untuk hal-hal yang kurang jelas dapat berkonsultasi dengan **Dosen Penasihat Akademik (PA)** masing-masing atau langsung ke **Dosen Penasihat Program Studi (Ketua/Sekretaris)**.

Jakarta, Mei 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)