

**DAFTAR MATA KULIAH  
SEMESTER GANJIL (PTA) 2017/2018  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL dan PERENCANAAN  
UNIVERSITAS GUNADARMA**

**Jenjang / Jurusan : S1 / TEKNIK SIPIL**  
**KELAS : 1TA01 s/d 1TA06 (Pagi – Depok)**

NO.	MATA KULIAH	KODE	SKS	KETERANGAN	
1	Ilmu Sosial Dasar #	HM031101	1	W	<b>Matkul Softskill Tidak ada UTS dan UAS</b>
2	Pendidikan Kewarganegaraan	PP000207	2	W	
3	Bahasa Inggris 1	IT031101	1	W	
4	Matematika 1	IT031203	2	W	Sebelumnya 3 SKS
5	Fisika 1	IT031204	2	W	
6	Pengantar Komputer & Praktikum **	IT031206	2	W	
7	Menggambar Teknik dan Praktikum **	IT031207	2	W	Menggambar Rakayasa Sebelumnya tidak ada Praktikum Penunjang
8	Mekanika Statika	IT031250	2	W	Sebelumnya 3 SKS
9	Pengantar Ilmu Teknik Sipil	IT031245	2	W	
10	Kimia	IT031246	2	W	
			18		

- # : Mata Kuliah Softskill  
\* : Mata Kuliah Ujian Utama/Ujian Negara  
\*\* : Mata Kuliah Praktikum Penunjang (Mata Kuliah ini **wajib** diikuti dengan praktikumnya)  
\*\*\* : PP000201 Agama Islam, PP000202 Agama Kristen, PP000203 Agama Katholik,  
PP000204 Agama Hindu, PP000205 Agama Budha

**KELAS : 2TA01 s/d 2TA06 (Pagi – Depok)**

NO.	MATA KULIAH	KODE	SKS	KETERANGAN	
1	Pendidikan Agama	***	2	W	
2	Teknologi Bahan Konstruksi	IT031209	2	W	
3	Praktikum Teknologi Bahan Konstruksi	IT031110	1	W	
4	Matematika 3 *	IT031247	2	UU	Sebelumnya Wajib 3SKS
5	Sifat-sifat Fisik Tanah	IT031222	2	W	
6	Mekanika Fluida *	IT031223	2	UU	Sebelumnya Wajib
7	Ilmu Ukur Tanah dan Pemetaan	IT031224	2	W	
8	Praktikum Ilmu Ukur Tanah dan Pemetaan	IT031125	1	W	
9	Analisis Struktur Statis Tertentu *	IT031229	2	UU	Sebelumnya 3 SKS
10	Sistem Transportasi *	IT031238	2	UU	
11	Pemindahan Tanah Mekanis #	IT031231	2	W	<b>Matkul Softskill Tidak ada UTS dan UAS</b>
			20		

**KELAS : 3TA01 s/d 3TA06 (Pagi – Depok)**

NO.	MATA KULIAH	KODE	SKS	KETERANGAN	
1	Penulisan dan Presentasi #	PB031202	2	W	<b>Matkul Softskill Tidak ada UTS dan UAS</b>
2	Rekayasa Drainase	IT031234	2	W	
3	Dinamika Struktur	IT031236	2	W	Sebelumnya 3 SKS
4	Analisis Dampak Lingkungan	IT031239	2	W	
5	Perancangan Struktur Baja 1 *	AK031207	2	UU	Sebelumnya Wajib
6	Irigasi dan Bangunan Air	AK031250	2	W	Sebelumnya Ujian Utama
7	Perancangan Pelabuhan Laut	AK031243	2	W	Perencanaan Pelabuhan Laut
8	Perancangan Geometrik Jalan	AK031246	2	W	Sebelumnya Ujian Utama
9	Perancangan Pondasi Dangkal *	AK031247	2	UU	Rekayasa Pondasi Dangkal
10	Perancangan Struktur Beton Bertulang 1 *	AK031248	2	UU	
			20		

# : Mata Kuliah Softskill

\* : Mata Kuliah Ujian Utama/Ujian Negara

\*\* : Mata Kuliah Praktikum Penunjang (Mata Kuliah ini **wajib** diikuti dengan praktikumnya)

\*\*\* : PP000201 Agama Islam, PP000202 Agama Kristen, PP000203 Agama Katholik, PP000204 Agama Hindu, PP000205 Agama Budha

**KELAS : 4TA01 s/d 4TA04 (Pagi – Depok)**

NO.	MATA KULIAH	KODE	SKS	KETERANGAN	
1	Aspek Hukum Dalam Pembangunan #	HM031206	2	W	<b>Matkul Softskill Tidak ada UTS dan UAS</b>
2	Rekayasa Gempa	IT031249	2	W	
3	Pengembangan Sumber Daya Air	IT031251	2	W	Sebelumnya Ujian Utama
4	Perancangan Struktur Gedung Bertingkat	AK031242	2	W	
5	Perancangan Pelabuhan Udara	AK031216	2	W	Perencanaan Bandar Udara
6	Administrasi Kontrak dan Anggaran Borongan *	AK031226	2	UU	Sebelumnya Pilihan
7	Aplikasi Komputer Teknik Sipil	AK031221	2	W	
8	Metode Pelaksanaan Konstruksi	AK031228	2	W	
9	Pemodelan dan Perencanaan Drainase	AK0312452	2	P	
10	Pemodelan Bangunan Tinggi dan Jembatan	AK031251	2	P	
			20		

# : Mata Kuliah Softskill

\* : Mata Kuliah Ujian Utama/Ujian Negara

\*\* : Mata Kuliah Praktikum Penunjang (Mata Kuliah ini **wajib** diikuti dengan praktikumnya)

\*\*\* : PP000201 Agama Islam, PP000202 Agama Kristen, PP000203 Agama Katholik, PP000204 Agama Hindu, PP000205 Agama Budha