



KURIKULUM MERDEKA BELAJAR KAMPUS MERDEKA
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL PROGRAM SARJANA

SEMESTER 1 (SATU)				
NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	
1	MA 1309	MATEMATIKA I	N	3
2	KU 1206	BAHASA INDONESIA / PENULISAN ILMIAH	N	2
3	KU 1208	PENGETAHUAN LINGKUNGAN	N	2
4	KU 1213	KIMIA DASAR	N	2
5	FI 1311	FISIKA DASAR I	N	3
6	FI 112P	PRAKTIKUM FISIKA DASAR	L	1
7	TS 2210	MEKANIKA FLUIDA	N	2
8	TS 1211	MENGGAMBAR REKAYASA	N	2
9	TS 1217	BAHAN BANGUNAN	N	2
Σ MK : 9			JUMLAH SKS	
			19	

SEMESTER 2 (DUA)				
NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	
1	MA 1310	MATEMATIKA II	N	3
2	KU 1201	PENDIDIKAN AGAMA	N	2
3	KU 1204	PENDIDIKAN PANCASILA	N	2
4	IF 1218	PENGANTAR TEKNOLOGI INFORMASI	L	2
5	IF 111P	PRAK. PENGANTAR IT	L	1
6	TS 2216	HIDROLOGI	N	2
7	TS 1213	GEOLOGI TEKNIK	L	2
8	TS 1314	STATIKA	N	3
9	TS 2204	ILMU UKUR TANAH	N	2
10	TS 315P	PRAKTIKUM ILMU UKUR TANAH	L	1
Σ MK : 10			JUMLAH SKS	
			20	

SEMESTER 3 (TIGA)				
NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	
1	MA 2301	MATEMATIKA III	N	3
2	KU 1207	PENDIDIKAN KEWARGANEGARAAN	N	2
3	TS 3205	SISTEM TRANSPORTASI	N	2
4	TS 2207	MEKANIKA TANAH I	N	2
5	TS 2313	MEKANIKA BAHAN	N	3
6	TS 2211	REKAYASA FONDASI I	N	2
7	TS 211P	PRAKTIKUM AUTO CAD	L	1
8	TS 3211	HIDROLIKA	N	2
9	TS 316P	PRAKTIKUM HIDROLIKA	L	1
10	IF 1213	ALGORITMA & PEMROGRAMAN	L	2
Σ MK : 10			JUMLAH SKS	
			20	

SEMESTER 4 (EMPAT)				
NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	
1	MA 2302	MATEMATIKA IV	N	3
2	MA 2308	STATISTIKA & PROBABILITAS	N	3
3	TS 3210	REKAYASA LALU LINTAS	N	2
4	TS 318P	PRAKTIKUM REKAYASA LALU LINTAS	L	1
5	TS 215P	PRAKTIKUM MEKANIKA TANAH	L	1
6	TS 2208	MEKANIKA TANAH II	N	2
7	TS 2314	ANALISA STRUKTUR I	N	3
8	TS 2212	REKAYASA FONDASI II	N	2
9	TS 2306	KONSTRUKSI KAYU	L	2
10	TS 4223	MANAJEMEN KONSTRUKSI	N	2
Σ MK : 10			JUMLAH SKS	
			21	

SEMESTER 5 (LIMA)				
NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	
1	MA 3305	ANALISA NUMERIK	N	2
2	TS 3201	STRUKTUR BETON BERTULANG I	N	2
3	TS 3203	STRUKTUR BAJA I	N	2
4	TS 3207	IRIGASI & BANGUNAN AIR I	N	2
5	TS 3220	EKONOMI REKAYASA	N	2
6	TS 3315	ANALISA STRUKTUR II	N	3
7	TS 3213	TEKNIK JALAN RAYA I	N	2
8	TS 4207	PENGEMBANGAN SUMBER DAYA AIR	N	2
9	TS 417P	PRAKTIKUM BETON	L	1
10	TS 4202	REKAYASA MANAJEMEN PROYEK	N	2
Σ MK : 10			JUMLAH SKS	
			20	

SEMESTER 6 (ENAM)				
NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	
1	TS 3234	METODE PELAKSANAAN BANGUNAN	N	2
2	TS 3202	STRUKTUR BETON BERTULANG II	N	2
3	TS 3204	STRUKTUR BAJA II	N	2
4	TS 3206	IRIGASI & BANGUNAN AIR II	N	2
5	KU 3212	KEWIRUSAHAAN	N	2
6	TS 4218	PELABUHAN	N	2
7	TS 3214	TEKNIK JALAN RAYA II	N	2
8	TS 412P	PRAKTIKUM SAP 2000	L	1
9	TS 4208	PIL 1 : SUNGAI & REKLAMASI RAWA	L	2
10	TS 4222	PIL 2 : LAPANGAN TERBANG	L	2
11	TS 426P	KERJA PRAKTEK	N	2
Σ MK : 11			JUMLAH SKS	
			21	

SEMESTER 7 (TUJUH)				
NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	
1	KU 2118	ETIKA PROFESI	L	2
2	TS 4243	PTM & PERALATAN KONSTRUKSI	N	2
4	TS 3217	HUKUM DALAM PELAKSANAAN BANGUNAN	L	2
5	TS 4213	DRAINASE PERKOTAAN	N	2
6	KU 4215	PRA TUGAS AKHIR	N	2
7	TS 411P	PRAKTIKUM PRIMAVERA PROJECT PLANNER	L	1
8	TS 4233	PIL 3 : PERENCANAAN PENGENDALIAN BIAYA PROYEK	L	2
9	TS 3225	PIL 4 : QUALITY CONTROL PERKERJAAN KONTRUKSI	N	2
Σ MK : 9			JUMLAH SKS	
			15	

SEMESTER 8 (DELAPAN)				
NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	
1	KU 411P	PERSIAPAN TOEFL	L	2
2	KU 1203	BAHASA INGGRIS	N	2
3	TS 4624	TUGAS AKHIR / SKRIPSI	N	4
Σ MK : 3			JUMLAH SKS	
			8	

MATA KULIAH PILIHAN

1	TS 4233	PIL 3 : PERENCANAAN PENG BIAYA PROYEK	L	2
2	TS 3225	PIL 4 : QUALITY CONTROL PERKERJAAN KONTRUKSI	N	2

1	TS 4208	PIL 1 : SUNGAI & REKLAMASI RAWA	L	2
2	TS 4222	PIL 2 : LAPANGAN TERBANG	L	2

TOTAL SKS : 144 SKS

- Semester Ganjil : 74 SKS
- Semester Genap : 70 SKS

KETERANGAN KODE SKS :

N : Kurikulum Nasional L : Kurikulum Lokal N/L : Kurikulum Nasional/Lokal

Bandung, 4 Januari 2022

Mengetahui
Ketua

Ketua Bidang Pengembangan Kurikulum
Dan Pembedajaran

Ketua Program Studi Teknik Sipil

Prof. Dr. H. Dwiyono.M.T
NIK. 434000001

N.R. Adinda. ST., MT
NIDN. 0404098602

Hetty Fadriani, ST., MT
NIDN. 0424097804