

**Tabel Struktur Kurikulum
Program Studi S1 Teknik Sipil**

Rumpun MK	No. Urut	Kode Makul	Mata Kuliah	Ket	Beban Belajar (sks)	Jumlah		
I	MK Pengembangan Kepribadian Nasional (MPK Nasional)					8		
	1	1000002024	Pendidikan Agama Budha	w	2			
		1000002025	Pendidikan Agama Hindu					
		1000002026	Pendidikan Agama Islam					
		1000002027	Pendidikan Agama Katholik					
		1000002028	Pendidikan Agama Khonghucu					
		1000002029	Pendidikan Agama Protestan					
	2	1000002018	Pendidikan Pancasila	w	2			
	3	1000002033	Pendidikan Kewarganegaraan	w	2			
4	1000002003	Bahasa Indonesia	w	2				
II	MK Pengembangan Kepribadian Instiusional (MPK Instiusional)					4		
	5	1000002046	Literasi Digital	w	2			
	6	1000002047	Pendidikan Jasmani dan Kebugaran	w	2			
MK Dasar Keahlian					13			
III	7	2220103031	Kalkulus Differensial	w	3			
	8	2220103032	Kalkulus Integral	w	3			
	9	2220104153	Metodologi Penelitian	w	4			
	10	2220103148	Statistik	w	3			
IV	MK Keilmuan Prodi					60		
	MK Utama Keprodian							
	11	2220103060	Menggambar Bangunan Sipil	w	3			
	12	2220102181	Teknologi Bahan Jalan dan Beton	w	2			
	13	2220103004	Analisis Struktur Statis Tertentu	w	3			
	14	2220103003	Analisis Struktur Statis Tak Tentu	w	3			
	15	2220102143	Mekanika Bahan	w	2			
	16	2220102179	Pengukuran dan Pemetaan	w	2			
	17	2220104146	Mekanika Tanah	w	4			
	18	2220103149	Desain Pondasi	w	3			
	19	2220104113	Struktur Beton	w	4			
	20	2220103150	Struktur Baja	w	3			
	21	2220102096	Rekayasa Gempa	w	2			
	22	2220102098	Rekayasa Lalu Lintas	w	2			
	23	2220102016	Geometri Jalan	w	2			
	24	2220102151	Perkerasan Jalan	w	2			
	25	2220103176	Mekanika Fluida dan Hidrolika	w	3			
	26	2220102018	Hidrologi	w	2			
	27	2220103152	Irigasi dan Drainase	w	3			
	28	2220102147	Infrastruktur Hijau dan Pintar	w	2			
	29	2220102038	Manajemen Proyek	w	2			
	30	2220102013	Estimasi Biaya Konstruksi	w	2			
	31	2220103085	Perencanaan dan Pengendalian Proyek	w	3			
	35	2220106103	Skripsi	w	6			
	V	MK Penguatan Keprodian					3	
		36	2220101178	Perancangan Bangunan Gedung**	w		1	
		37	2220104084	Perancangan Bangunan Keairan**	w		1	
		38	2220101183	Perancangan Jalan dan Jembatan**	w		1	
MK Paket Keprodian					20			
Mata Kuliah Pilihan Paket Umum								
	39	2220104154	Kapita Selekt Rumah Tinggal	p	4			
	40	2220102157	Utilitas Rumah Tinggal	p	2			

VI	41	2220102156	Sanitasi Lingkungan Rumah Tinggal	p	2		
	42	2220102158	Konstruksi Kayu	p	2		
	43	2220102189	Aplikasi Komputer Teknik Sipil	p	2		
	43	2220102160	Pengendalian Mutu Proyek	p	2		
	42	2220102161	Tender Proyek	p	2		
	43	2220102001	Analisa Investasi Proyek	p	2		
	44	2220102162	Kewirausahaan Jasa Konstruksi	p	2		
	Mata Kuliah Pilihan Paket Linier						
	48	2220102002	Analisis Struktur Metode Matriks	p	2		
	49	2220102116	Struktur Beton Pratekan	p	2		
	50	2220102107	Struktur Baja Bangunan Tinggi	p	2		
	51	2220102117	Struktur Jembatan	p	2		
	50	2220103163	Prasarana Transportasi	p	3		
51	2220102078	Pengembangan Sumber Daya Air	p	2			
52	2220103164	Rekayasa Bangunan Air	p	3			
53	2220102129	Teknik Sungai	p	2			
VII	MK di Luar Kampus						
A.	KKN					20	
	54	2220118172	KKN atau bentuk lain yang sejenis	w	20		
B.	Magang Praktek Kerja					20	
	55	2220102184	MPK-Gambar Kerja Konstruksi & BIMS	w	4		
	56	2220106185	MPK-Analisa, Perhitungan Konstruksi, & Perencanaan Niki	w	6		
	57	2220104186	MPK- Metode Konstruksi, K3, & Lingkungan	w	4		
	58	2220104187	MPK-Peralatan Konstruksi & Pengendalian Proyek	w	4		
	59	2220102188	MPK-Seminar Magang Industri	w	2		
C.	Pertukaran Mahasiswa*)						
Jumlah SKS Beban Belajar Program S1 Teknik Sipil						144-150	