

**Kurikulum Program Studi Teknik Sipil**

<b>NO</b>	<b>KODE</b>	<b>NAMA MATA KULIAH</b>	<b>SKS</b>	<b>SEMESTER</b>
1	41102	Pendidikan Agama	2	1
2	41104	Pendidikan Pancasila	2	1
3	41213	Matematika I	3	1
4	184015	Kewirausahaan I	2	1
5	41313	Pengantar Arsitektur	2	1
6	41228	Statika dan Mekanika Bahan I	2	1
7	41101	Bahasa Indonesia	2	1
8	184014	Pendidikan Anti Korupsi	3	1
9	41303	Fisika Dasar	2	1
10	41210	Matematika II	3	2
11	41303	Fisika Dasar	2	2
12	41223	Statika dan Mekanika Bahan II	2	2
13	41215	Menggambar Rekayasa/Struktur Bangunan	2	2
14	41219	Rekayasa Hidrologi	2	2
15	184018	Kewirausahaan II	2	2
16	184017	Bahasa Inggris	2	2
17	184016	Kewarganegaraan	2	2
18	41231	Teknik Bahan Konstruksi (Praktikum )	3	2
19	184019	Sistem Data Digital	2	2
20	41211	Matematika III	2	3
21	41224	Statika dan Mekanika Bahan III	2	3
22	41207	Irigasi dan Bangunan Air	3	3
23	41206	Geodesi dan GIS	2	3
24	41208	Manajemen Konstruksi	2	3
25	41213	Mekanika Tanah I (Praktikum)	3	3
26	41212	Mekanika Fluida (Praktikum)	3	3
27	41316	Sistem dan Data Digital	2	3
28	41202	Analisa Struktur I	2	4
29	41214	Mekanika Tanah II	2	4
30	41205	Hidrolika	2	4
31	41301	Praktikum Bahasa Pemrograman	3	4
32	41221	Rekayasa Lingkungan dan AMDAL	2	4
33	41304	Mekanikal, Elektrikal dan Plumbing	2	4
34	41317	Aspek Hukum dan Manajemen Kontrak	2	4
35	41225	Statistika dan Probabilitas	2	4
36	41320	Administrasi Kontraktor & Anggaran Borongan	3	4
37	41228	Struktur Beton Bertulang I	2	5
38	41220	Rekayasa Lalu Lintas	2	5
39	41217	Perancangan Geometrik Jalan	3	5
40	41317	PTM/Alat-alat Berat	2	5
41	41202	Analisa Struktur II	2	5
42	41233	Rekayasa Pondasi	3	5
43	41308	Pengembangan Sumber Daya Air	2	5
44	41314	ilmu komunikasi	2	5
45	41203	Analisa Struktur III	2	6
46	41229	Struktur Beton Bertulang II	3	6
47	41307	Pelabuhan	2	6
48	41218	Perancangan Perkerasan Jalan	3	6
49	41204	Drainase Perkotaan	2	6

50	41216	Pemrograman Komputer Dalam Rekayasa Sipil	2	6
51	41232	Metodologi Penelitian Teknik	2	6
52	41305	Kuliah Kerja Nyata	2	6
53	41319	Dasar Dasar Rekayasa Transportasi	2	6
54	41226	Struktur Baja I	3	7
55	41311	Perencanaan Bandar Udara	2	7
56	41306	Metode Numerik dan Elemen Hingga	2	7
57	41235	Kerja Praktek	2	7
58	41403	Bangunan Air Lanjutan (konsentrasi air)	3	7
59	42421	Sistem Manajemen Prasarana Transport	2	7
60	41313	Rekayasa Gempa	2	7
61	41230	Struktur Lanjutan	2	8
62	41227	Struktur Baja II	2	8
63	41236	Tugas Akhir	6	8
64	41418	Sistem Informasi Manajemen Infrastruktur	2	8
65	41424	Struktur Beton Lanjutan	3	8