

DAFTAR EKIVALENSI MATA KULIAH KURIKULUM PENDIDIKAN TINGGI (KPT) TAHUN 2021
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL (BIDANG PEMINATAN: TRANSPORTASI)
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MEDAN AREA

Nama :
Tempat/ Tgl Lahir :
NPM :
Program Studi : Teknik Sipil Bidang Transportasi

KPT 2020						
NO.	KODE MK	MATA KULIAH	SMTR	SKS	NILAI	SMTR
1	UMA10001	Pendidikan Agama	I	2		
2	UMA10002P	Responsi Pendidikan Agama	I	2		
3	UMA10004	Bahasa Indonesia	I	3		
4	UMA10005	Pengantar Teknologi & Informasi	I	2		
5	UMA10006P	Prakt. Pengantar Teknologi & Informasi	I	1		
6	TSI11002	Fisika Dasar	I	2		
	TSI11003P	Prakt. Fisika Dasar	I	1		
7	TSI11001	Matematika Dasar I	I	4		
8	TSI11005	Teknologi Bahan Konstruksi	II	4		
9	TSI11006	Menggambar Rekayasa	II	4		
10	TSI11008	English for Civil Engineering	II	2		
11	TSI11009P	Practice. English for Civil Eng.	II	1		
12	TSI11010	Mekanika Rekayasa I	III	4		
13	TSI11011	Rekayasa Hidrologi	III	2		
14	TSI11012	Survey dan Pemetaan	III	2		
15	TSI11016	Mekanika Tanah I	II	2		
16	TSI11025P	Prakt. Teknologi Bahan	V	1		
17	TSI11004	Matematika Dasar II	II	4		
18	UMA10003	Pendidikan Kewarganegaraan	III	3		
19						
20	FTK10002	Statistik	III	2		
21	TSI11013	Dasar Rekayasa Transportasi	III	2		
22	TSI11015	Mekanika Rekayasa II	IV	4		
23	TSI11019P	Prakt. Survey dan Pemetaan	IV	1		
24	TSI11027	Mekanika Tanah Lanjutan	V	2		
25	TSI11007	Mekanika Bahan	II	4		
27	TSI11023	Mekanika Fluida dan Hidrolika	V	3		
28	TSI11021	Mekanika Rekayasa III	V	2		
29	TSI11028	Metode Penelitian	IV	2		
30	TSI11031	Sistem Transportasi Lanjut	VI	2		
31	TSI11033P	Prakt. Mekanika Tanah	VI	1		
32	TSI11035	Geometrik Jalan Raya	VII	2		
33	TSI11017	Struktur Beton I	IV	4		
34	TSI11026	Struktur Baja I	V	4		
35	TSI11018	Rekayasa Irigasi	IV	4		
36	TSI11014	Teknik Lingkungan	III	2		
37	TSI11030	Rekayasa Lalulintas	VI	2		
38	TSI11034P	Prakt. Hidrolika	VI	1		
39	TSI11042	Sistem Drainase Perkotaan	VI	2		
40	TSI11024	Struktur Beton Lanjut	V	4		

KPT 2021				
KODE MK	MATA KULIAH	SMTR	SKS	NILAI
UMA10001	Pendidikan Agama	I	2	
UMA10002P	Responsi Pendidikan Agama	I	2	
UMA10004	Bahasa Indonesia	I	3	
UMA10005	Pengantar Teknologi & Informasi	I	2	
UMA10006P	Prakt. Pengantar Teknologi & Informasi	I	1	
TSI11002	Fisika Dasar	I	2	
TSI11056	Matematika Dasar I	I	3	
TSI11057	Teknologi Bahan Konstruksi	I	3	
TSI11078	PTM dan Alat Berat	VII	2	
TSI11058	Menggambar Rekayasa	I	2	
TSI11060	Menggambar Rekayasa Lanjut	II	2	
TSI11063P	Praktek Menggambar Rekayasa	III	1	
TSI11008	English for Civil Engineering	II	2	
TSI11009P	Practice. English for Civil Eng.	II	1	
TSI11010	Mekanika Rekayasa I	II	4	
TSI11011	Rekayasa Hidrologi	II	2	
TSI11012	Survey dan Pemetaan	II	2	
TSI11016	Mekanika Tanah I	II	2	
TSI11025P	Prakt. Teknologi Bahan	II	1	
TSI11059	Matematika Dasar II	II	3	
TSI11071	Metode Numerik	V	2	
UMA10009	Pancasila	II	2	
UMA10010	Kewarganegaraan	III	2	
FTK10002	Statistik	III	2	
TSI11013	Dasar Rekayasa Transportasi	III	2	
TSI11015	Mekanika Rekayasa II	III	4	
TSI11019P	Prakt. Survey dan Pemetaan	III	1	
TSI11027	Mekanika Tanah Lanjutan	III	2	
TSI11062	Mekanika Bahan	III	3	
TSI11075	Ekonomi Teknik	VII	2	
TSI11061	Mekanika Fluida	III	2	
TSI11067	Hidrolika	IV	2	
TSI11021	Mekanika Rekayasa III	IV	2	
TSI11028	Metode Penelitian	IV	2	
TSI11031	Sistem Transportasi Lanjut	IV	2	
TSI11033P	Prakt. Mekanika Tanah	IV	1	
TSI11035	Geometrik Jalan Raya	IV	2	
TSI11064	Struktur Beton I	IV	3	
TSI11065	Struktur Baja I	IV	3	
TSI11066	Rekayasa Irigasi	IV	3	
TSI11014	Teknik Lingkungan	V	2	
TSI11030	Rekayasa Lalulintas	V	2	
TSI11034P	Prak. Hidrolika	V	1	
TSI11042	Sistem Drainase Perkotaan	V	2	
TSI11068	Struktur Beton Lanjut	V	3	

KPT 2020						
NO.	KODE MK	MATA KULIAH	SMTR	SKS	NILAI	SMTR
41	TSI11029	Struktur Baja II	VI	4		
42	TSI11051	MKP V (Teknik Perkerasan Lanjut)	VII	2		
43	TSI11022	Rekayasa Pondasi	V	4		
44	TSI11032	Manajemen Konstruksi	VI	2		
45	TSI11036	Lapangan Terbang	VII	2		
46	TSI11039	Kerja Praktek	VII	3		
47	TSI11040P	Prakt. Bahan Perkerasan	VII	1		
48	TSI11041	Jalan Kereta Api	VI	2		
49	TSI11037	Pelabuhan/Teknik Pantai	VII	2		
50	FTK10001	Etika Profesi Teknik	III	2		
51	UMA10007	Kewirausahaan	IV	2		
52	UMA10008P	Prakt. Kewirausahaan	IV	1		
53	TSI11020	Metode Pelaksanaan Proyek	IV	4		
54	TSI11038	Rekayasa & Perancangan Struktur	VII	4		
55	TSI11052	MKP I (Manajemen Lalulintas)	VI	2		
56	TSI11049	MKP III (Sistem Terminal & Transportasi)	VII	2		
57	TSI11050	MKP IV (Perencanaan Transportasi)	VII	2		
58	TSI11053	MKP II (Angkutan Umum)	VI	2		
59	TSI11054	Seminar Proposal	VIII	2		
60	TSI11055	Seminar Hasil	VIII	2		
61	TSI11043	Skripsi	VIII	6		
TOTAL SKS				149		

KPT 2021				
KODE MK	MATA KULIAH	SMTR	SKS	NILAI
TSI11069	Struktur Baja II	V	3	
TSI11072	Teknik Perkerasan Jalan Raya	V	2	
TSI11070	Desain Pondasi Dangkal	V	2	
TSI11073	Desain Pondasi Dalam	VI	2	
TSI11032	Manajemen Konstruksi	VI	2	
TSI11036	Lapangan Terbang	VI	2	
TSI11039	Kerja Praktek	VI	3	
TSI11040P	Prakt. Bahan Perkerasan	VI	1	
TSI11041	Jalan Kereta Api	VI	2	
TSI11074	Pelabuhan Laut	VI	2	
FTK10001	Etika Profesi Teknik	VII	2	
UMA10007	Kewirausahaan	VII	2	
UMA10008P	Prakt. Kewirausahaan	VII	1	
TSI11076	Metode Pelaksanaan Proyek	VII	3	
TSI11077	K3 Proyek	VII	2	
TSI11044	Beton Prategang	VI	2	
TSI11045	Manajemen Konstruksi Lanjut	VII	2	
TSI11052	MKP I (Manajemen Lalulintas)	VI	2	
TSI11049	MKP II (Sistem Terminal & Transportasi)	VI	2	
TSI11050	MKP III (Perencanaan Transportasi)	VII	2	
TSI11090	MKP IV (Pemodelan Lalulintas Berbasis Komputer)	VII	2	
TSI11054	Seminar Proposal	VIII	2	
TSI11055	Seminar Hasil	VIII	2	
TSI11093	Skripsi	VIII	4	
TOTAL SKS			147	

Tanggal : 2022

K.a Program Studi

(Hermansyah, ST, MT)