



YAYASAN PERGURUAN CIKINI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Moh. Kahfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640
Telp. 021-7270090 (hunting), Fax. 021-7866955, hp: 081291030024
Email : humas@istn.ac.id Website : www.istn.ac.id

Nomor : 03/03.1-Fss/Und/VI/2022
Lamp :
Hal : **UNDANGAN RAPAT**

Kepada Yth

Bapak / Ibu Dr. Ir. Endang Widjajanti MT

.....
Dosen Program Studi Teknik Sipil - FTSP

Di

Tempat

Dengan hormat,

Salam sejahtera kami sampaikan semoga kita semua dalam keadaan sehat wal'afiat dan senantiasa dalam lindungan Tuhan Yang Maha Esa.

Bersama ini kami mengundang Bapak/Ibu untuk hadir pada pertemuan yang akan dilaksanakan pada :

Hari / Tgl : Jumat, 17 Juni 2022
Waktu : 09.00 – Selesai
Tempat : Daring Via Zoom
Pimpinan Rapat : Ka Prodi Tek Sipil
Acara : Kurikulum 2022

Mengingat pentingnya acara tersebut di atas, kami harapkan Bapak/Ibu hadir tepat pada waktunya

Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Jakarta, 15 Juni 2022
Program Studi Teknik Sipil



Rafana Dewi, S.Pd., S.Ars., MT



YAYASAN PERGURUAN CIKINI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Moh. Kahfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640
Telp. 021-7270090 (hunting), Fax. 021-7866955, hp: 081291030024
Email : humas@istn.ac.id Website : www.istn.ac.id

Nomor : 04/03.1-Fss/Und/VII/2022
Lamp :
Hal : **UNDANGAN RAPAT**

Kepada Yth

Bapak / Ibu Dr. Ir. Endang Widjajanti MT

.....
Dosen Program Studi Teknik Sipil - FTSP

Di

Tempat

Dengan hormat,

Salam sejahtera kami sampaikan semoga kita semua dalam keadaan sehat wal'afiat dan senantiasa dalam lindungan Tuhan Yang Maha Esa.

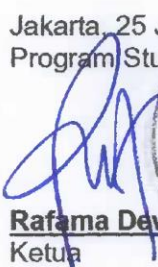
Bersama ini kami mengundang Bapak/Ibu untuk hadir pada pertemuan yang akan dilaksanakan pada :

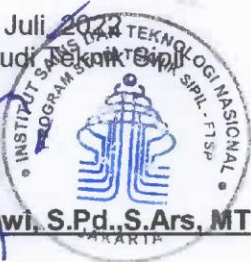
Hari / Tgl	:	Selasa, 26 Juli 2022
Waktu	:	09.30 – Selesai
Tempat	:	Prodi Teknik Sipil
Pimpinan Rapat	:	Ka Prodi Tek Sipil
Acara	:	1. Koordinasi Kurikulum baru 2022 2. Persiapan Sidang Seminar Hasil S1 dan Proyek Akhir D3

Mengingat pentingnya acara tersebut di atas, kami harapkan Bapak/Ibu hadir tepat pada waktunya

Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Jakarta, 25 Juli 2022
Program Studi Teknik Sipil


Rafama Dewi, S.Pd., S.Ars, MT
Ketua





YAYASAN PERGURUAN CIKINI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Moh. Kahfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640
Telp. 021-7270090 (hunting), Fax. 021-7866955, hp: 081291030024
Email : humas@istn.ac.id Website : www.istn.ac.id

Nomor : 05/03.1-Fss/Und/IX/2022
Lamp :
Hal : **UNDANGAN RAPAT**

Kepada Yth

Bapak / Ibu Dr. Ir. Endang Widjajanti MT

Dosen Program Studi Teknik Sipil - FTSP

Di

Tempat

Dengan hormat,

Salam sejahtera kami sampaikan semoga kita semua dalam keadaan sehat wal'afiat dan senantiasa dalam lindungan Tuhan Yang Maha Esa.

Bersama ini kami mengundang Bapak/Ibu untuk hadir pada pertemuan yang akan dilaksanakan pada :

Hari / Tgl : Rabu, 7 September 2022
Waktu : 09.00 – Selesai
Tempat : Prodi Teknik Sipil
Pimpinan Rapat : Ka Prodi Tek Sipil
Acara : 1. Koordinasi Kurikulum baru 2022

Mengingat pentingnya acara tersebut di atas, kami harapkan Bapak/Ibu hadir tepat pada waktunya

Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Jakarta, 6 September 2022
Program Studi Teknik Sipil

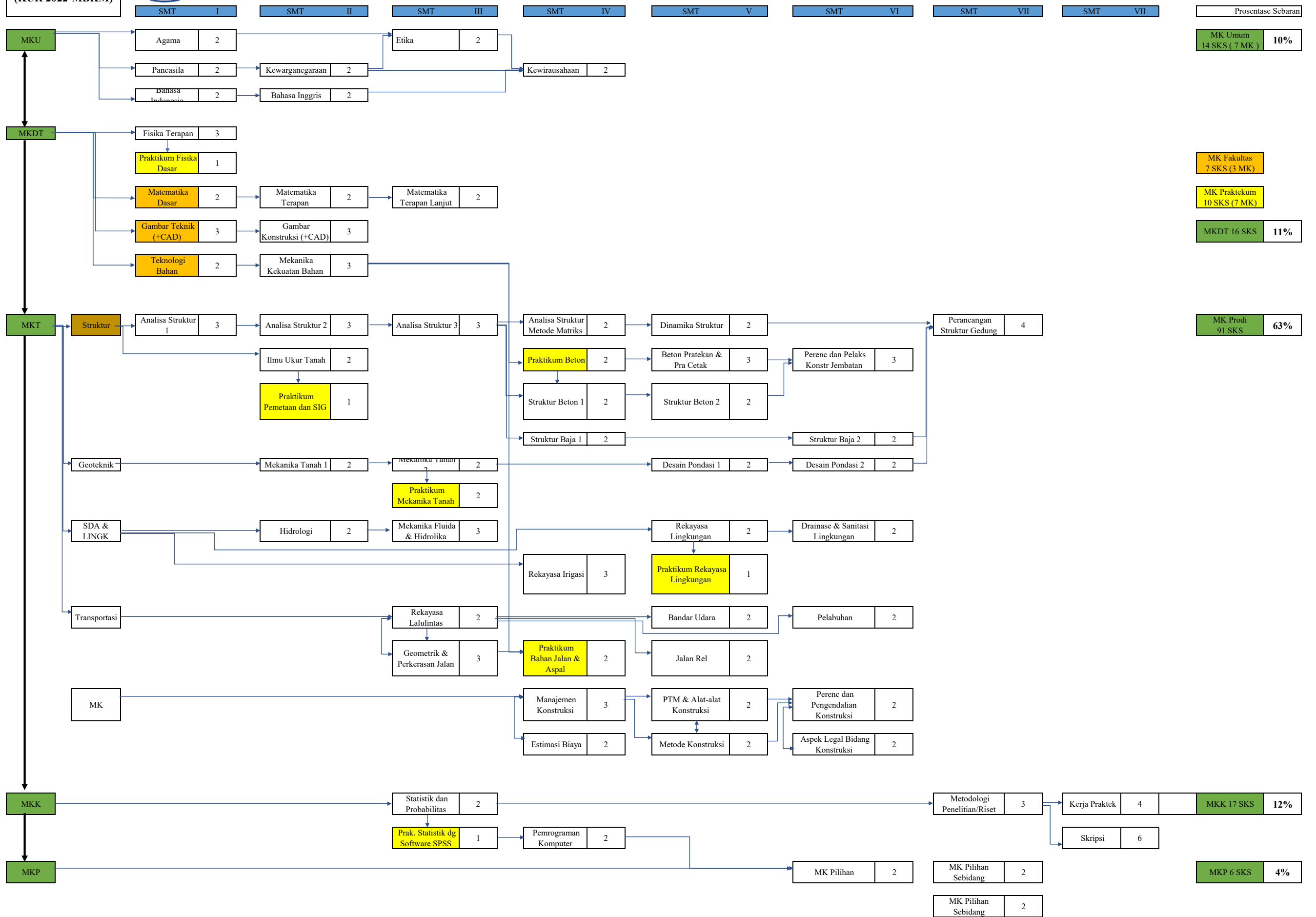

Rafama Dewi, S.Pd., S.Ars, MT
Ketua



MATRIKS SEBARAN MATA KULIAH (KUR 2022-MBKM)



**FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL - S.1**



	SMT I	SMT II	SMT III	SMT IV	SMT V	SMT VI	SMT VII	SMT VII
Jumlah SKS per Semester	20	22	22	22	20	17	11	10
Jumlah Mata Kuliah per semester	9	10	10	10	10	8	4	2
Jumlah Akumulasi SKS	20	42	64	86	106	123	134	144

100%

DASAR TEKNIK SIPIL		STRUKTUR & GEOTEKNIK		TRANSPORTASI		SDA & Lingkungan		MANAJEMEN	
Matematika Terapan 1	2								
Matematika Terapan 2	2								
Matematika Terapan 3	2								
Matematika Terapan 4	2								
Analisa Struktur 1	2								
Analisa Struktur 2	3								
Analisa Struktur 3	3								
Analisa Struktur Metode Matriks	2								
Dinamika Struktur	2								
Teknologi Bahan Konstruksi	2								
Mekanika Kekuatan Bahan	3								
Statistik dan Probabilitas	2								
Prak. Statistik dg Software SPSS	1								
Gambar Kontruksi	3								
						Rekayasa Lingkungan	2		
		Mekanika Tanah 1	2						
		Mekanika Tanah 2	2						
		Ilmu Ukur Tanah	2						
		Praktikum Pemetaan dan SIG	1						
		Praktikum Mekanika	1						
				Geometrik Jalan	2				
				Rekayasa Lalulintas	2				
				Bandar Udara	2				
		Desain Pondasi 1	2	Pelabuhan	2				
		Desain Pondasi 2	2	Jalan Rel	2				
						Mekanika Fluida & Hidrolika	3		
						Praktikum Hidrolika & Rekayasa Lingkungan	1		
						Rekayasa Irigasi	3		
Aplikasi Komputer	2								
Aplikasi Program Sipil	2								
						Hidrologi	2		
		Struktur Beton 1	2						
		Struktur Beton 2	2						
		Beton Pratekan & Pra Cetak	2						
		Praktikum Beton	2						
		Struktur Baja 1	2						
		Struktur Baja 2	3						
				Perkerasan Jalan	2				
				Praktikum Bahan Jalan & Aspal	1				
		Perancangan Struktur Gedung	4						
		Perenc dan Pelaks Konstr Jembatan	3						
								Manajemen Proyek/Konstruksi	3
								Estimasi Biaya	2
Metodologi Penelitian/Riset	2							Aspek Legal Bidang Konstruksi	2
								PTM & Alat-alat Konstruksi	2
								Metode Konstruksi	2
								Perenc dan Pengendalian Konstruksi	2
Kewirausahaan Teknik	2								
						Drainase & Sanitasi Lingkungan	2		
Kerja Praktek	4								
Skripsi	6								
	49		32		13		13		13

DASAR TEKNIK SIPIL		STRUKTUR & GEOTEKNIK		TRANSPORTASI		SDA & Lingkungan		MANAJEMEN	
Matematika Terapan 1	2								
Matematika Terapan 2	2								
Matematika Terapan 3	2								
Matematika Terapan 4	2								
Analisa Struktur 1	2								
Analisa Struktur 2	3								
Analisa Struktur 3	3								
Analisa Struktur Metode Matriks	2								
Dinamika Struktur	2								
Teknologi Bahan Konstruksi	2								
Mekanika Kekuatan Bahan	3								
Statistik dan Probabilitas	2								
Prak. Statistik dg Software SPSS	1								
Gambar Kontruksi	3								
						Rekayasa Lingkungan	2		
		Mekanika Tanah 1	2						
		Mekanika Tanah 2	2						
		Ilmu Ukur Tanah	2						
		Praktikum Pemetaan dan SIG	1						
		Praktikum Mekanika	1						
				Geometrik Jalan	2				
				Rekayasa Lalulintas	2				
				Bandar Udara	2				
		Desain Pondasi 1	2	Pelabuhan	2				
		Desain Pondasi 2	2	Jalan Rel	2				
						Mekanika Fluida & Hidrolika	3		
						Praktikum Hidrolika & Rekayasa Lingkungan	1		
						Rekayasa Irigasi	3		
Aplikasi Komputer	2								
Aplikasi Program Sipil	2								
						Hidrologi	2		
		Struktur Beton 1	2						
		Struktur Beton 2	2						
		Beton Pratekan & Pra Cetak	2						
		Praktikum Beton	2						
		Struktur Baja 1	2						
		Struktur Baja 2	3						
				Perkerasan Jalan	2				
				Praktikum Bahan Jalan & Aspal	1				
		Perancangan Struktur Gedung	4						
		Perenc dan Pelaks Konstr Jembatan	3						
								Manajemen Proyek/Konstruksi	3
								Estimasi Biaya	2
Metodologi Penelitian/Riset	2							Aspek Legal Bidang Konstruksi	2
								PTM & Alat-alat Konstruksi	2
								Metode Konstruksi	2
								Perenc dan Pengendalian Konstruksi	2
Kewirausahaan Teknik	2								
						Drainase & Sanitasi Lingkungan	2		
Kerja Praktek	4								
Skripsi	6								
	49		32		13		13		13



**INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
KURIKULUM PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S1
MBKM 2022**

Semester 1

No	Kode	Mata Kuliah	SKS
1	00210MKU01	Agama Islam	2
	00210MKU02	Agama Katolik	
	00210MKU03	Agama Protestan	
	00210MKU04	Agama Budha	
	00210MKU05	Agama Hindu	
	00210MKU08	Agama Konghucu	
2	00210MKU06	Pancasila	2
3	00210MKU07	Bahasa Inggris	2
4	11111DTS01	Matematika Rekayasa I	3
5	11111DTS02	Statistik & Probabilitas	3
6	11111DTS03	Gambar Teknik	3
7	11111DTS04	Teknologi Bahan Konstruksi	3
8	11111DTS05	Fisika Terapan	3
Jumlah SKS			21

Semester 2

No	Kode	Mata Kuliah	SKS
1	00220MKU01	Kewarganegaraan	2
2	00220MKU02	Bahasa Indonesia	2
3	11121DTS01	Matematika Rekayasa II	3
4	11121DTS02	Aplikasi Komputer Dasar	2
5	11121PTS01	Analisa Struktur I	2
6	11121PTS02	Mekanika Tanah I	2
7	11121PTS03	Ilmu Ukur Tanah & SIG	3
8	11121PTS04	Mekanika Fluida & Hidrolika	3
9	11122PTS01	Praktikum Hidrolika	1
Jumlah SKS			20



INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
KURIKULUM PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S1
MBKM 2022

Semester 3

No	Kode	Mata Kuliah	SKS
1	11131PTS01	Matematika Rekayasa III	3
2	11131PTS02	Mekanika Kekuatan Bahan	3
3	11131PTS03	Analisa Struktur II	3
4	11131PTS04	Mekanika Tanah II	2
5	11131PTS05	Geometrik Jalan	2
6	11131PTS06	Rekayasa Lalulintas	2
7	11131PTS07	Rekayasa Lingkungan	3
8	11131PTS08	Hidrologi	2
9	11132PTS01	Praktikum Beton	1
Jumlah SKS			21

Semester 4

No	Kode	Mata Kuliah	SKS
1	11141PTS01	Analisa Struktur III	3
2	11141PTS02	Struktur Baja I	2
3	11141PTS03	Struktur Beton I	2
4	11141PTS04	Disain Pondasi I	2
5	11141PTS05	Rekayasa Irigasi	3
6	11141PTS06	Drainase	2
7	11141PTS07	PTM & Alat-alat Konstruksi	2
8	11141PTS08	Etika & Aspek Legal Bidang Konstruksi	2
9	11142PTS01	Praktikum Mekanika Tanah	1
10	11142PTS02	Perkerasan Jalan Praktikum Bahan Jalan	3
Jumlah SKS			22

Semester 5

No	Kode	Mata Kuliah	SKS
1	11151PTS01	Analisa Struktur Metode Matriks	2
2	11151PTS02	Dinamika Struktur	2



**INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
KURIKULUM PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S1
MBKM 2022**

3	11151PTS03	Perencanaan dan Pelaksanaan Konstruksi Jembatan	3
4	11151PTS04	Struktur Baja II	3
5	11151PTS05	Struktur Beton II	3
6	11151PTS06	Disain Pondasi II	2
7	11151PTS07	Metode Konstruksi	2
8	11152PTS01	Praktikum Statistik & SPSS	1
9		Mata Kuliah Pilihan Mbkm	2
Jumlah SKS			20

Semester 6

No	Kode	Mata Kuliah	SKS
1	00260MKU01	Kewirausahaan	2
2	11161PTS01	Gambar Konstruksi + CAD	3
3	11161PTS02	Beton Pra Cetak & Pra Tegang	2
4	11161PTS03	Manajemen Konstruksi	3
5	11161PTS04	Estimasi Biaya Konstruksi	2
6	11161PTS05	K3 Konstruksi	2
7		Mata Kuliah Pilihan 1	2
8		Mata Kuliah Pilihan 2	2
9		Mata Kuliah Pilihan 3	2
Jumlah SKS			20

Semester 7

No	Kode	Mata Kuliah	SKS
1	11171PTS01	Perancangan Struktur Gedung	4
2	11171PTS02	Perencanaan dan Pengendalian Konstruksi	2
3	11171PTS03	Metodologi Penelitian	2
4		Mata Kuliah Pilihan 4	2
Jumlah SKS			10

Semester 8

No	Kode	Mata Kuliah	SKS
----	------	-------------	-----



**INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
KURIKULUM PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S1
MBKM 2022**

1	11181PTS01	Kerja Praktek	4
2	11181PTS02	Skripsi	6
Jumlah SKS			10
Total SKS			144

End of Report