



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

**KEPUTUSAN DEKAN**

Nomor: 09 Tahun 2024

Tentang:

**PENUGASAN DOSEN PROGRAM STUDI S1 TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024**

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Dekan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka pelaksanaan proses belajar mengajar di lingkungan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta semester Genap Tahun Akademik 2023/2024 diperlukan dosen pengampu.  
b. bahwa berdasarkan butir a tersebut di atas, perlu penetapan tugas mengajar dosen Program Studi S1 Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.  
c. bahwa untuk butir b perlu ditetapkan dengan Keputusan Dekan.
- Mengingat : 1. Undang-undang Republik Indonesia, Nomor: 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;  
2. Undang-undang Nomor: 12 Tahun 2012 tanggal 10 Agustus 2012 tentang Pendidikan Tinggi;  
3. Peraturan Pemerintah Nomor: 04 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;  
4. Undang-undang Republik Indonesia Nomor: 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;  
5. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor: 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;  
6. Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah No: 02/PED/I.0/B/2012 tanggal 16 April 2012 tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah;  
7. Statuta Universitas Muhammadiyah Jakarta Tahun 2022;  
8. Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Jakarta Nomor: 144 tahun 2003 tanggal 19 Juni 2003 tentang peraturan penugasan dosen di lingkungan Universitas Muhammadiyah Jakarta.  
9. Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Jakarta Nomor: 364 Tahun 2020 tanggal 9 Juli 2020 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta masa jabatan 2020-2024.
- Memperhatikan : Usulan dari Ketua Program Studi S1 Teknik Sipil perihal penugasan dosen semester Genap tahun akademik 2023/2024.

## MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : Keputusan Dekan tentang Penugasan Mengajar Dosen Program Studi S1 Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024.
- Pertama : Menugaskan nama-nama sebagaimana tercantum dalam lampiran keputusan ini sebagai dosen pengampu mata kuliah Program Studi S1 Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.
- Kedua : Nama-nama dosen, mata kuliah yang diasuh, dan jumlah sks masing-masing mata kuliah adalah sesuai dengan yang tercantum dalam lampiran keputusan ini.
- Ketiga : Apabila dosen yang ditugaskan dalam lampiran keputusan ini dipandang tidak dapat melaksanakan tugasnya sebagaimana ketentuan yang berlaku, maka Ketua Program Studi diberi wewenang untuk mengambil langkah-langkah yang diperlukan untuk menjamin kelancaran proses belajar mengajar dan disiplin kerja sebagai dosen.
- Keempat : Salinan keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan dan pihak-pihak terkait untuk diketahui, dipedomani, dan dilaksanakan dengan sebaik-baiknya.
- Kelima : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dan apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan, akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di: Jakarta  
Pada tanggal: 11 Sya'ban 1445  
21 Februari 2024



Dr. Ilfan Purnawan, S.T., M.Chem.Eng.

NID: 20.773

Tembusan:

1. Dekanat
2. Kaprodi S1 Teknik Sipil
3. Kasubag. Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan

Lampiran Keputusan Dekan FT-UMJ

Nomor : 09 Tahun 2024

Tanggal : 11 Sya'ban 1445 / 21 Februari 2024

**PENUGASAN DOSEN PROGRAM STUDI S1 TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
SEMESTER GENAP 2023/2024**

NO	NIDN / NIDK / NUPN	NAMA LENGKAP DOSEN	GELAR DOSEN	KODE MK	NAMA MATA KULIAH (MK)	SMT	JUMLAH		KE-LAS	TIM DOSEN
							SKS MK	PERTE-MUAN		
1		ABDURRAUF LABIB R	S.Ag., M.Si.	AIK0002	AL ISLAM II	II	2	9	A1	DIDI SUNARDI
2	0317079201	ANDIKA SETIAWAN	S.T., M.T.	0401011	BAHASA PEMROGRAMAN	II	2	9	A1	HARYO KOCO BUWONO
				0401023	ILMU LINGKUNGAN	IV	2	16	A1	
				0401023	ILMU LINGKUNGAN	IV	2	16	B1	
				0401027	STRUKTUR PERKERASAN JALAN	IV	2	16	A1	
				0401027	STRUKTUR PERKERASAN JALAN	IV	2	16	B1	
				0401068	TUGAS AKHIR	VIII	4	16	A1	
3	0302109001	BASIT AL HANIF	Ir., S.T., M.T.	0401012	ILMU UKUR TANAH	II	2	16	A1	
				0401029	PRAKTIKUM MEKANIKA FLUIDA DAN HIDROLIKA	IV	1	16	A1	
				0401029	PRAKTIKUM MEKANIKA FLUIDA DAN HIDROLIKA	IV	1	16	B1	
				0401047	PERANCANGAN DENGAN BANTUAN KOMPUTER	VI	2	16	A1	
				0401047	PERANCANGAN DENGAN BANTUAN KOMPUTER	VI	2	16	B1	
				0401082	PRAKTIKUM APLIKASI KOMPUTER	VI	1	16	A1	
				0401082	PRAKTIKUM APLIKASI KOMPUTER	VI	1	16	B1	
4	0322079502	BUDIMAN	S.T., M.T.	0401007	STATIKA II	II	3	16	A1	
				0401025	ANALISA STRUKTUR	IV	3	16	A1	
				0401025	ANALISA STRUKTUR	IV	3	16	B1	
				0401053	STRUKTUR BAJA CANAI DINGIN	VI	2	16	A1	

NO	NIDN / NIDK / NUPN	NAMA LENGKAP DOSEN	GELAR DOSEN	KODE MK	NAMA MATA KULIAH (MK)	SMT	JUMLAH		KE-LAS	TIM DOSEN
							SKS MK	PERTEMUAN		
5	0321098101	BUDI SATIAWAN	S.T., M.T	0401024	METODE NUMERIK	IV	2	16	B1	
				0401089	PERANCANGAN BANGUNAN SIPIL	VIII	4	7	A1	HIDAYAT MUGHNIE
6	0314056602	DIDI SUNARDI	Drs., M.Ag.	AIK0002	AL ISLAM II	II	2	7	A1	ABDUR RAUF LABIB
				AIK0004	AL ISLAM IV	IV	2	16	B1	
7	0303117302	HARYO KOCO BUWONO	Dr. Ir., M.T.	0401011	BAHASA PEMROGRAMAN	II	2	7	A1	ANDIKA SETIAWAN
				0401011	BAHASA PEMROGRAMAN	II	2	16	B1	
				0401024	METODE NUMERIK	IV	2	9	A1	RACHMAD IRWANTO
				0401072	TEKNIK KELAYAKAN BANGUNAN	VIII	2	16	A1	
8	0324028105	HARWIDYO EKO PRASETYO	Ir., S.T., M.T.	0400002	KESENIAN	IV	1	16	A1	
				0400002	KESENIAN	IV	1	16	B1	
				0401030	PEMINDAHAN TANAH MEKANIS / ALAT-ALAT BERAT	VI	2	16	A1	
				0401085	MATEMATIKA IV	IV	4	7	B1	RACHMAD IRWANTO
9	0317097405	HERI KHOERI	Dr., S.T., M.T.	0401044	STRUKTUR BETON BERTULANG II	VI	2	16	A1	
				0401044	STRUKTUR BETON BERTULANG II	VI	2	16	B1	
10	0314086503	HIDAYAT MUGHNIE	Ir., M.T	0401045	STRUKTUR BAJA II	II	3	16	A1	
				0401045	STRUKTUR BAJA II	II	3	16	B1	
				0401089	PERANCANGAN BANGUNAN SIPIL	VIII	4	9	A1	BUDI SATIAWAN
11	0328058506	IRNANDA SATYA SOERJATMODJO	Ir., S.T., M.Sc.	0401012	ILMU UKUR TANAH	II	2	16	B1	
				0401052	TEKNIK PANTAI	VI	2	9	A1	RACHMAD IRWANTO
				0401052	TEKNIK PANTAI	VI	2	16	A1	
				0401071	PENGANTAR ANALISA RISIKO PROYEK	VIII	2	16	A1	
				0401071	PENGANTAR ANALISA RISIKO PROYEK	VIII	2	16	B1	
12	0326078006	RACHMAD IRWANTO	S.T., M.Sc., M.Pet.Eng.	0401006	MATEMATIKA II	II	3	16	A1	
				0401006	MATEMATIKA II	II	3	16	B1	
				0401024	METODE NUMERIK	IV	2	9	A1	HARYO KOCO BUWONO

NO	NIDN / NIDK / NUPN	NAMA LENGKAP DOSEN	GELAR DOSEN	KODE MK	NAMA MATA KULIAH (MK)	SMT	JUMLAH		KE-LAS	TIM DOSEN
							SKS MK	PERTEMUAN		
				0401052	TEKNIK PANTAI	VI	2	7	A1	IRNANDA SATYA SOERJATMODJO
				0401085	MATEMATIKA IV	IV	4	9	A1	TANJUNG RAHAYU RAWSWITANINGRUM
				0401085	MATEMATIKA IV	IV	4	9	B1	HARWIDYO EKO PRASETYO
				0401056	SEMINAR PROPOSAL	VI	2	16	A1	
13	0303046803	MOCHAMMAD ASWANTO	Ir., M.T.	0401009	TEKNOLOGI BAHAN KONSTRUKSI	II	2	16	A1	
				0401009	TEKNOLOGI BAHAN KONSTRUKSI	II	2	16	B1	
14	0316117605	MOHAMMAD. IMAMUDDIN	Dr., S.T., M.T.	0401010	HIDROLOGI	II	2	16	A1	
				0401010	HIDROLOGI	II	2	16	B1	
				0401028	DRAINASE PERKOTAAN	IV	2	16	A1	
				0401028	DRAINASE PERKOTAAN	IV	2	7	B1	
15	0415035801	MUHAMMAD GUNTUR ALTING	Dr., M.Pd.	UMJ0001	PANCASILA	IV	2	16	A1	
16	0316127302	NURLAELAH	Dr., S.T., M.T.	0401050	MANAJEMEN INFRASTRUKTUR	VI	2	16	A1	
				0401050	MANAJEMEN INFRASTRUKTUR	VI	2	16	B1	
				0401056	SEMINAR PROPOSAL	VI	2	16	B1	
				UMJ0006	KULIAH KERJA NYATA	VI	2	16	A1	
				UMJ0006	KULIAH KERJA NYATA	VI	2	16	B1	
17	0326078006	RACHMAD IRWANTO	S.T., M.Sc., M.Pet.Eng.	0401006	MATEMATIKA II	II	3	16	A1	
				0401006	MATEMATIKA II	II	3	16	B1	
				0401024	METODE NUMERIK	IV	2	9	A1	HARYO KOCO BUWONO
				0401052	TEKNIK PANTAI	VI	2	7	A1	IRNANDA SATYA SOERJATMODJO
				0401085	MATEMATIKA IV	IV	4	9	A1	TANJUNG RAHAYU RAWSWITANINGRUM
				0401085	MATEMATIKA IV	IV	4	9	B1	HARWIDYO EKO PRASETYO
				0401056	SEMINAR PROPOSAL	VI	2	16	A1	
18	0321066401	SRI ANASTASIA	Dra., M.Si.	0401078	FISIKA II	II	3	16	A1	

NO	NIDN / NIDK / NUPN	NAMA LENGKAP DOSEN	GELAR DOSEN	KODE MK	NAMA MATA KULIAH (MK)	SMT	JUMLAH		KE-LAS	TIM DOSEN
							SKS MK	PERTE-MUAN		
				0401078	FISIKA II	II	3	16	B1	
19	0409087301	TANJUNG RAHAYU RAWSWITANINGRUM	S.T., M.T.	0401026	MEKANIKA TANAH II	IV	2	16	A1	
				0401026	MEKANIKA TANAH II	IV	2	16	B1	
				0401046	TEKNIK FONDASI II	VI	2	16	A1	
				0401046	TEKNIK FONDASI II	VI	2	16	B1	
				0401049	KERJA PRAKTEK	VI	2	16	A1	
				0401049	KERJA PRAKTEK	VI	2	16	B1	
				0401085	MATEMATIKA IV	IV	4	7	A1	RACHMAD IRWANTO
20	0319086101	TRIJETI	Ir., M.T.	0401007	STATIKA II	II	3	16	B1	
				0401048	MANAJEMEN PROYEK KONSTRUKSI	VI	2	16	A1	
				0401048	MANAJEMEN PROYEK KONSTRUKSI	VI	2	16	B1	



Dr. Ir. Inan Purnawan, S.T., M.Chem.Eng.

NID: 20.773



# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Kampus A: JL. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeu Ciputat Tangerang Selatan

Kampus B: Jl. Cempaka Putih Tengah XXVII, Jakarta Pusat 10510

Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894, +6221-4256024

## LAPORAN PERSENTASE PRESENSI MAHASISWA TEKNIK SIPIL 2023/2024 GENAP

Mata kuliah : MANAJEMEN INFRASTRUKTUR

Nama Kelas : A1

Dosen Pengajar : . DR Nurlaelah, ST,MT

No	NPM	Nama	Pertemuan	Alfa	Hadir	Ijin	Sakit	Presentase
Peserta Reguler								
1	2019410032	SYAMSUL BAHRI RUMAKWAY	16	8	2	2		25
2	20210410100001	ROSYIDAH ROHMATUL ILMIYAH	16		13	2		93.75
3	20210410100003	AHMAD FAUZI	16	2	10	1	2	81.25
4	20210410100004	HILMI ZAENI NAJIB	16	3	10	1		68.75
5	20210410100009	RAKA MUHAMAD NAUVAL	16		14		1	93.75
6	20210410100010	YAHYA ULUMMUDIN	16	5	9	1		62.5
7	20210410100011	NABILAH USOLIKAH	16		13	2		93.75
8	20210410100013	ANDHIKA RIZKY SAPUTRA	16	2	10	3		81.25
9	20210410100014	SHIDIQ ALFIANTO	16		15			93.75
10	20210410100016	MUHAMMAD AZZAM IZZUDDIN	16	2	10	3		81.25
11	20210410100022	DWI TIARA SULAIMAN	16		13	2		93.75
12	20210410100024	MUHAMMAD HASYIM AZHAR	16	4	7	2	2	68.75
13	20210410100025	RAKA MIRZA YULIANSYAH	16		12	1	2	93.75
14	20210410100027	RIZAL FARDIYANSA	16	3	12			75
15	20210410100028	SOLEIMAN LATAR	16	6	8	1		56.25

16	20210410100029	PRASTA GENIE HIMAWAN	16	2	12		1	81.25
17	20210410100031	MIRA HERLIANA	16		14	1		93.75
18	20210410100034	MARDHATILLAH ALFIAN	16	3	11		1	75
19	20210410100035	NABILA MAHARANI	16		12	3		93.75
20	20210410100036	CHIKA KANAYA KINANTA	16		13	2		93.75
21	20210410100039	JIHAN MELANIE SYAPUTRI	16		13	1	1	93.75
22	20210410100040	BATI ALFARIZI	16	9	5	1		37.5
23	20210410100041	MUHAMMAD HAFIZ ALZ AidAN	16	3	9	3		75
24	20210410100043	KHAIRUR RIZKI AZIZAH	16	2	12	1		81.25
25	20210410100044	FARAH DIBA	16	2	9	4		81.25
26	20210410100046	NUR AISYAH WULANDARI	16		12	3		93.75
Peserta Kampus Merdeka								
27	2203120006	Preity Asyiva Laura	14	1	10		1	78.57
28	22111056	MUHAMMAD APRIANTO FASEH	14		8	3	1	85.71

Jakarta, 12 Agustus 2024  
Ketua Prodi Teknik Sipil

Ir TRIJETI, M.T.  
NIP. 20316





# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Kampus A: JL. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeu Ciputat Tangerang Selatan

Kampus B: Jl. Cempaka Putih Tengah XXVII, Jakarta Pusat 10510

Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894, +6221-4256024

## ISI PRESENSI MAHASISWA

### TEKNIK SIPIL

### 2023/2024 GENAP

Mata kuliah : 0401050 - MANAJEMEN INFRASTRUKTUR

Nama Kelas : A1

No	NPM	NAMA	TATAP MUKA															
			5 Mar 2024	11 Mar 2024	18 Mar 2024	25 Mar 2024	1 Apr 2024	22 Apr 2024	3 Mei 2024	6 Mei 2024	13 Mei 2024	20 Mei 2024	27 Mei 2024	3 Jun 2024	10 Jun 2024	17 Jun 2024	24 Jun 2024	8 Jul 2024
Peserta Reguler																		
1	2019410032	SYAMSUL BAHRI RUMAKWAY				H	I	A		H	I	A	A	A	A	A	A	A
2	20210410100001	ROSYIDAH ROHMATUL ILMIAH	H	H	H	H	H	H		H	H	H	I	I	H	H	H	H
3	20210410100003	AHMAD FAUZI	H	S	S	A	H	I		H	A	H	H	H	H	H	H	H
4	20210410100004	HILMI ZAENI NAJIB	H	A	A	H		H		H	H	H	H	H	H	I	A	H
5	20210410100009	RAKA MUHAMAD NAUVAL	H	H	H	S	H	H		H	H	H	H	H	H	H	H	H
6	20210410100010	YAHYA ULUMMUDIN	H	H	H	A	A	A		H	A	H	A	H	H	I	H	H
7	20210410100011	NABILAH USOLIKAH	H	H	H	H	I	H		H	I	H	H	H	H	H	H	H
8	20210410100013	ANDHIKA RIZKY SAPUTRA	H	A	A	H	I	H		H	H	H	H	I	H	I	H	H
9	20210410100014	SHIDIQ ALFIANTO	H	H	H	H	H	H		H	H	H	H	H	H	H	H	H
10	20210410100016	MUHAMMAD AZZAM IZZUDDIN	H	A	A	H	H	I		H	H	H	H	I	H	I	H	H
11	20210410100022	DWI TIARA SULAIMAN	H	H	H	H	H	H		H	H	I	I	H	H	H	H	H

12	20210410100024	MUHAMMAD HASYIM AZHAR	H	A	A	S	A	S		H	I	H	A	H	H	I	H	H
13	20210410100025	RAKA MIRZA YULIANSYAH	H	H	H	S	I	H		H	H	S	H	H	H	H	H	H
14	20210410100027	RIZAL FARDIYANSA	H	A	A	H	H	A		H	H	H	H	H	H	H	H	H
15	20210410100028	SOLEIMAN LATAR	A	A	A	A	H	A		H	H	A	H	H	H	I	H	H
16	20210410100029	PRASTA GENIE HIMAWAN	H	A	A	H	H	H		H	H	S	H	H	H	H	H	H
17	20210410100031	MIRA HERLIANA	H	H	H	H	H	H		H	I	H	H	H	H	H	H	H
18	20210410100034	MARDHATILLAH ALFIAN	H	A	A	H	H	H		H	A	H	H	H	H	S	H	H
19	20210410100035	NABILA MAHARANI	H	H	H	H	I	H		H	H	H	H	I	H	I	H	H
20	20210410100036	CHIKA KANAYA KINANTA	H	H	H	H	H	H		H	H	I	I	H	H	H	H	H
21	20210410100039	JIHAN MELANIE SYAPUTRI	H	H	H	S	H	H		H	I	H	H	H	H	H	H	H
22	20210410100040	BATI ALFARIZI	A	A	A	H	A	H		H	H	A	A	A	H	I	A	A
23	20210410100041	MUHAMMAD HAFIZ ALZ Aidan	H	A	A	I	H	A		H	I	H	H	I	H	H	H	H
24	20210410100043	KHAIRUR RIZKI AZIZAH	H	H	H	H	A	H		H	H	A	I	H	H	H	H	H
25	20210410100044	FARAH DIBA	H	H	H	I	I	H		H	A	A	I	I	H	H	H	H
26	20210410100046	NUR AISYAH WULANDARI	H	H	H	H	I	H		H	H	I	I	H	H	H	H	H
Peserta Kampus Merdeka																		
27	22111056	MUHAMMAD APRIANTO FASEH				H	H	H		H	S	I	H	I	H	I	H	H
28	2203120006	Preity Asyiva Laura				H	H	H		H	H	H	H	S	H	A	H	H
<b>Paraf Ketua Kelas</b>																		
<b>Paraf Dosen</b>																		



# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Kampus A: JL. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeu Ciputat Tangerang Selatan

Kampus B: Jl. Cempaka Putih Tengah XXVII, Jakarta Pusat 10510

Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894, +6221-4256024

## ISI PRESENSI DOSEN TEKNIK SIPIL 2023/2024 GENAP

Mata kuliah : 0401050 - MANAJEMEN INFRASTRUKTUR

Nama Kelas : A1

No	NIP	NAMA	TATAP MUKA															
			5 Mar 2024	11 Mar 2024	18 Mar 2024	25 Mar 2024	1 Apr 2024	22 Apr 2024	3 Mei 2024	6 Mei 2024	13 Mei 2024	20 Mei 2024	27 Mei 2024	3 Jun 2024	10 Jun 2024	17 Jun 2024	24 Jun 2024	8 Jul 2024
1	201839	. DR Nurlaelah, ST,MT	H	H	H	H	H	H		H	H	H	H	H	H	H	H	H



# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Kampus A: JL. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeu Ciputat Tangerang Selatan

Kampus B: Jl. Cempaka Putih Tengah XXVII, Jakarta Pusat 10510

Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894, +6221-4256024

## REKAP PRESENSI DOSEN

Periode : 2023/2024 Genap Prodi : S1 - Teknik Sipil  
Mata Kuliah : 0401050 - MANAJEMEN INFRASTRUKTUR Nama Kelas : A1  
Tgl : 4 Maret 2024 sd 20 Juli 2024 SKS : 2  
Perkuliahan

No	NIP	Nama	Alfa	Hadir	%
1	201839	. DR Nurlaelah, ST,MT	0	15	93.75 %

### Keterangan

A : Alfa

H : Hadir

Jakarta, 12 Agustus 2024

Ketua Prodi Teknik Sipil

Ir TRIJETI, M.T.

NIP. 20316

## Peserta Reguler

No	NPM	Nama	Hadir (%)	TUGAS (20.00%)	UJIAN TENGAH SEMESTER (30.00%)	UJIAN AKHIR SEMESTER (50.00%)	Nilai	Grade	Lulus	Keterangan
1	2019410032	SYAMSUL BAHRI RUMAKWAY	26.00	0.00	0.00	0.00	0.00	E		
2	20210410100001	ROSYIDAH ROHMATUL ILMIYAH	93.75	85.00	80.00	85.00	83.50	A-	✓	
3	20210410100003	AHMAD FAUZI	81.25	70.00	75.00	70.00	71.50	B	✓	
4	20210410100004	HILMI ZAENI NAJIB	68.75	75.00	75.00	80.00	77.50	B+	✓	
5	20210410100009	RAKA MUHAMAD NAUVAL	93.75	85.00	80.00	85.00	83.50	A-	✓	
6	20210410100010	YAHYA ULUMMUDIN	62.50	75.00	75.00	75.00	75.00	B+	✓	
7	20210410100011	NABILAH USOLIKAH	93.75	85.00	80.00	85.00	83.50	A-	✓	
8	20210410100013	ANDHIKA RIZKY SAPUTRA	81.25	75.00	80.00	80.00	79.00	B+	✓	
9	20210410100014	SHIDIQ ALFIANTO	93.75	75.00	80.00	75.00	76.50	B+	✓	
10	20210410100016	MUHAMMAD AZZAM IZZUDDIN	81.25	75.00	80.00	80.00	79.00	B+	✓	
11	20210410100022	DWI TIARA SULAIMAN	93.75	85.00	80.00	85.00	83.50	A-	✓	
12	20210410100024	MUHAMMAD HASYIM AZHAR	68.75	75.00	80.00	80.00	79.00	B+	✓	
13	20210410100025	RAKA MIRZA YULIANSYAH	93.75	85.00	80.00	85.00	83.50	A-	✓	
14	20210410100027	RIZAL FARDIYANSA	75.00	70.00	80.00	80.00	78.00	B+	✓	
15	20210410100028	SOLEIMAN LATAR	66.25	70.00	70.00	70.00	70.00	B	✓	
16	20210410100029	PRASTA GENIE HIMAWAN	81.25	80.00	80.00	85.00	82.50	A-	✓	
17	20210410100031	MIRA HERLIANA	93.75	85.00	80.00	85.00	83.50	A-	✓	
18	20210410100034	MARDHATILLAH ALFIAN	75.00	75.00	80.00	85.00	81.50	A-	✓	

19	20210410100035	NABILA MAHARANI	93.75	80.00	80.00	80.00	80.00	A-	✓
20	20210410100036	CHIKA KANAYA KINANTA	93.75	85.00	80.00	85.00	83.50	A-	✓
21	20210410100039	JIHAN MELANIE SYAPUTRI	93.75	85.00	80.00	85.00	83.50	A-	✓
22	20210410100040	BATI ALFARIZI	37.50	60.00	60.00	0.00	30.00	E	
23	20210410100041	MUHAMMAD HAFIZ ALZ Aidan	75.00	75.00	80.00	80.00	79.00	B+	✓
24	20210410100043	KHAIRUR RIZKI AZIZAH	81.25	85.00	80.00	85.00	83.50	A-	✓
25	20210410100044	FARAH DIBA	81.25	85.00	85.00	85.00	85.00	A	✓
26	20210410100046	NUR AISYAH WULANDARI	93.75	85.00	80.00	85.00	83.50	A-	✓

### Peserta Kampus Merdeka Eksternal

No	Nama Mahasiswa	Perguruan Tinggi Asal	Hadir (%)	Nilai	Grade	Lulus
1	22111056 MUHAMMAD APRIANTO FASEH	Universitas Sains Dan Teknologi Jayapura S1 - Teknik Sipil	85.71	85,00	A	✓
2	2203120006 Preity Asyiva Laura	Universitas Muhammadiyah Aceh S1 - Teknik Sipil	78.57	85,00	A	✓

<b>Program Studi</b>	S1 – Teknik Sipil	<b>Periode</b>	2023/2024 Genap
<b>Mata Kuliah</b>	0401050 – MANAJEMEN INFRASTRUKTUR –	<b>Nama Kelas</b>	A1
<b>Kurikulum</b>	2 SKS 2021	<b>Sistem Kuliah</b>	Reguler
<b>Peserta / Kapasitas</b>	26 / 30	<b>Kampus Merdeka</b>	✓

Pert.	Waktu	Rencana & Realisasi Materi	Pengajar	Ruang	Hadir	%	Absen
1	Selasa, 5 Mar 2024 08:20 – 10:00	Definisi Infrastruktur sesuai RPS Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Definisi Infrastruktur	. DR Nurlaelah, ST,MT	D201	23	82.14	
2	Senin, 11 Mar 2024 08:20 – 10:00	Permasalahan Infrastruktur sesuai RPS Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Permasalahan Infrastruktur	. DR Nurlaelah, ST,MT	D202	15	53.57	
3	Senin, 18 Mar 2024 08:20 – 10:00	Dampak Infrastruktur sesuai RPS Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Dampak Infrastruktur	. DR Nurlaelah, ST,MT	D202	15	53.57	
4	Senin, 25 Mar 2024 08:20 – 10:00	Penataan ruang dan pengembangan wilayah sesuai rps Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Penataan ruang dan pengembangan wilayah	. DR Nurlaelah, ST,MT	D202	25	89.29	
5	Senin, 1 Apr 2024 08:20 – 10:00	Pemanfaatan struktur ruang dan wilayah sesuai rps	. DR Nurlaelah, ST,MT	D201	23	82.14	
6	Senin, 22 Apr 2024 08:20 – 10:00	Pemanfaatan tata ruang dan wilayah sesuai rps Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Pemanfaatan tata ruang dan wilayah	. DR Nurlaelah, ST,MT	D202	23	82.14	
7	Jumat, 3 Mei 2024 08:20 – 10:00	Kriteria dan Pola Penataan Ruang dan Wilayah sesuai RPS Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Kriteria dan pola penataan ruang dan wilayah	. DR Nurlaelah, ST,MT	D305	0	0.00	
8	Senin, 6 Mei 2024 08:20 – 10:00	UTS sesuai RPS	. DR Nurlaelah, ST,MT	D202	28	100.00	
9	Senin, 13 Mei 2024 08:20 – 10:00	Perencanaan Infrastruktur sesuai RPS Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Perencanaan Infrastruktur, dan Perencanaan Sistem Infrastruktur	. DR Nurlaelah, ST,MT	D201	24	85.71	
10	Senin, 20 Mei 2024 08:20 – 10:00	Komponen Infrastruktur sesuai RPS Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Komponen Infrastruktur	. DR Nurlaelah, ST,MT	D201	23	82.14	
11	Senin, 27 Mei 2024 08:20 – 10:00	Asepek Ekonomi dalam Manajemen Infrastruktur sesuai RPS Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Aspek Ekonomi dalam Manajemen Infrastruktur	. DR Nurlaelah, ST,MT	D201	24	85.71	
12	Senin, 3 Jun 2024 08:20 – 10:00	Pihak-pihak yang terlibat dalam manajemen infrastruktur sesuai RPS Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Pihak-pihak yang terlibat dalam manajemen infrastruktur	. DR Nurlaelah, ST,MT	D201	26	92.86	
13	Senin, 10 Jun 2024 08:20 – 10:00	Hukum dan regulasi pemerintah tentang Infrastruktur sesuai rps Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Hukum dan regulasi pemerintah tentang infrastruktur	. DR Nurlaelah, ST,MT	D201	27	96.43	
14	Senin, 17 Jun 2024 08:20 – 10:00	Pengelolaan infrastruktur sesuai rps Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Pengelolaan infrastruktur	. DR Nurlaelah, ST,MT	D201	26	92.86	
15	Senin, 24 Jun 2024 08:20 – 10:00	Pemeliharaan infrastruktur sesuai rps Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Pemeliharaan infrastruktur	. DR Nurlaelah, ST,MT	D201	25	89.29	
16	Senin, 8 Jul 2024 08:20 – 10:00	UAS sesuai rps	. DR Nurlaelah, ST,MT	D201	26	92.86	



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
FAKULTAS TEKNIK  
JURUSAN TEKNIK SIPIL

Kode Dokumen

RPS/Rev-1/I-7/2023

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

MATA KULIAH (MK)	KODE	RUMPUN MK (RMK)	sks	SMT	TGL OTORISASI
MANAJEMEN INFRASTRUKTUR	0401050	Manajemen Konstruksi (MK)	2	6	
<b>OTORISASI I</b>	<b>PENGEMBANG RPS</b>	<b>KOORDINATOR RMK</b>	<b>KETUA PROGRAM STUDI (PRODI)</b>		
	Dr. Nurlaelah, ST.,MT	Ir. Trijeti, MT	Ir. Trijeti, MT		
<b>CAPAIAN PEMBELAJARAN (CP)</b>	<b>CPL - PRODI</b>				
	1. Bertakwa kepada Allah swt, berkarakter dan berperilaku islami dengan menunjukkan sikap jujur dan Amanah. 2. Memiliki kepedulian dan tanggung jawab yang tinggi terhadap profesi serta nama baik almamater. 3. Menghargai keanekaragaman ide, pendapat dan hasil karya orang lain, budaya dan agama. 4. Memiliki kemampuan memahami prinsip-prinsip dasar bangunan teknik sipil sesuai standar yang berlaku. 5. Memiliki kemampuan berkomunikasi dengan berbagai disiplin ilmu. 6. Memiliki kemampuan untuk meningkatkan ilmu dasar dan matematika serta prinsip-prinsip ilmu pengetahuan. 7. Memanfaatkan alat bantu terbaru untuk melaksanakan kegiatan ilmiah. 8. Mampu menganalisis dan menyelesaikan masalah ketekniksipil dengan mengambil keputusan secara tepat. 9. Memiliki kemampuan mengelola kegiatan ketekniksipil secara mandiri dengan mempertimbangkan aspek keselamatan kesehatan kerja dan berwawasan lingkungan, serta prinsip dasar kewirausahaan.				
	<b>CP - MK</b>				
1. Mahasiswa dapat mendefinisikan manajemen, infrastruktur dan menguraikan isu yang berpengaruh dan terkait dengan infrastruktur (CPL 4) 2. Mahasiswa mampu merumuskan pola kebijakan dan strategi pengelolaan wilayah dan kawasan (CPL 8) 3. Mahasiswa mampu merencanakan system infrastruktur (CPL 8) 4. Mahasiswa mampu merencanakan pengelolaan infrastruktur (CPL 8)					
<b>DESKRIPSI SINGKAT MK</b>	Mahasiswa akan diberikan penjelasan tentang infrastruktur secara umum, jenis-jenis dan komponen infrastruktur, aspek hukum, pihak-pihak yang terlibat, serta system perencanaan, pengelolaan dan pemeliharaan proyek infrastruktur				
<b>BAHAN KAJIAN/ POKOK</b>	1. Definisi Infrastruktur 2. Permasalahan infrastruktur 3. Dampak infrastruktur				



<b>BAHASAN</b>	4. Penataan ruang dan pengembangan wilayah 5. Pemanfaatan strategi ruang dan wilayah 6. Kriteria dan pola pengelolaan kawasan 7. Kebijakan dan strategi prasarana wilayah dan kawasan 8. Perencanaan system infrastruktur 9. Komponen infrastruktur 10. Aspek ekonomi 11. Pihak-pihak yang terlibat 12. Aspek legal dan kelembagaan 13. Pengelolaan infrastruktur 14. Pemeliharaan infrastruktur						
<b>PUSTAKA</b>	<b>UTAMA</b>						
	1. Kodoatie, Robert J, Pengantar Manajemen Infrastruktur, Perpustakaan PUPR, 2005 2. Susantono, Bambang, Manajemen Infrastruktur dan Pengembangan Wilayah, UIP, 2012 3. Armein Z. R. Langi, Pengembangan dan manajemen infrastruktur Indonesia yang berkeadilan, LP UGM, 2006						
	<b>PENDUKUNG</b>						
	1. ASCE, Report Card for America's Infrastructure, ASCE, 2009 2. Civil Infrastructure Systems: An Integrated Research Program, NSF Washington DC, 1995						
<b>DOSEN PENGAMPU</b>	1. Dr. Nurlaelah, ST.,MT						
<b>MATA KULIAH PRASYARAT</b>	-						
Pekan ke-	Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)	Penilaian		Bantuk Pembelajaran, Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa, [Estimasi Waktu]		Materi Pembelajaran [Pustaka]	Bobot Penilaian (%)
		Indikator	Kriteria & Teknik	Luring (offline)	Daring (online)		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(7)
1	Mahasiswa dapat mendefinisikan	Mahasiswa mampu memahami definisi		Kuliah, diskusi		Definisi Infrastruktur	

	manajemen, infrastruktur dan menguraikan isu yang berpengaruh dan terkait dengan infrastruktur (CPMK 1)	infrastruktur dan manajemen infrastruktur		dan tanya jawab. TM: 2x50 BM: 2x50 PT: 2x50			
2		Mahasiswa mampu mengidentifikasi permasalahan infrastruktur		Kuliah, diskusi dan tanya jawab. TM: 2x50 BM: 2x50 PT: 2x50		Permasalahan Infrastruktur	
3		Mamasiswa mampu menjelaskan dampak positif dan negative akibat pembangunan infrastruktur	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tugas 1</li> <li>• Membuat makalah</li> </ul>	Kuliah, diskusi dan tanya jawab. TM: 2x50 BM: 2x50 PT: 2x50		Dampak infrastruktur	5
4	Mahasiswa mampu merumuskan pola kebijakan dan strategi pengelolaan wilayah dan kawasan (CPMK 2)	Mahasiswa mampu mendefinisikan penataan ruang dan pengembangan wilayah		Kuliah, diskusi dan tanya jawab. TM: 2x50 BM: 2x50 PT: 2x50		Penataan ruang dan pengembangan wilayah	
5		Mahasiswa mampu menjelaskan pemanfaatan struktur runag dan wilayah		Kuliah, diskusi dan tanya jawab. TM: 2x50 BM: 2x50 PT: 2x50		Pemanfaatan struktur ruang dan wilayah	
6		Mahasiswa mampu menjelaskan Kriteria dan pola pengelolaan		Kuliah, diskusi dan tanya		Kriteria dan pola pengelolaan kawasan	

		kawasan		jawab. TM: 2x50 BM: 2x50 PT: 2x50			
7		Mahasiswa mampu menjelaskan kebijakan dan strategi prasarana wilayah dan kawasan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tugas 2</li> <li>• Membuat makalah</li> </ul>	Kuliah, diskusi dan tanya jawab. TM: 2x50 BM: 2x50 PT: 2x50		Kebijakan dan strategi prasarana wilayah dan kawasan	5
8	<b>Ujian Tengah Semester</b>						30
9	Mahasiswa mampu merencanakan sistem infrastruktur (CPMK 3)	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang perencanaan infrastruktur		Kuliah, diskusi dan tanya jawab. TM: 2x50 BM: 2x50 PT: 2x50		Perencanaan Sistem Infrastruktur	
10		Mahasiswa mampu mengidentifikasi komponen-komponen infrastruktur		Kuliah, diskusi dan tanya jawab. TM: 2x50 BM: 2x50 PT: 2x50		Komponen infrastruktur	
11		Mahasiswa mampu menjelaskan tentang aspek-aspek ekonomi dalam perencanaan infrastruktur		Kuliah, diskusi dan tanya jawab. TM: 2x50 BM: 2x50 PT: 2x50		Aspek ekonomi	
12		Mahasiswa mampu mengidentifikasi pihak-pihak yang	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tugas 3</li> <li>• Membuat makalah</li> </ul>	Kuliah, diskusi dan tanya		Pihak-pihak yang terlibat	5

		terlibat dalam perencanaan infrastruktur		jawab. TM: 2x50 BM: 2x50 PT: 2x50			
13		Mahasiswa mampu mengidentifikasi aspek legal dan kelembagaan dalam perencanaan infrastruktur		Kuliah, diskusi dan tanya jawab. TM: 2x50 BM: 2x50 PT: 2x50		Aspek legal dan kelembagaan	
14	Mahasiswa mampu merencanakan pengelolaan infrastruktur (CPMK 4)	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan operasional komponen infrastruktur		Kuliah, diskusi dan tanya jawab. TM: 2x50 BM: 2x50 PT: 2x50		Pengelolaan infrastruktur	
15		Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan cara melakukan pemeliharaan infrastruktur	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tugas 4</li> <li>• Membuat makalah</li> </ul>	Kuliah, diskusi dan tanya jawab. TM: 2x50 BM: 2x50 PT: 2x50		Pemeliharaan infrastruktur	5
16	<b>Ujian Akhir Semester</b>						50


Catatan:

1. TM: Tatap Muka
2. BM: Belajar Mandiri
3. PT: Penugasan Terstruktur

**Catatan :**

1. **Capaian Pembelajaran Lulusan PRODI (CPL-PRODI)** adalah kemampuan yang dimiliki oleh setiap lulusan PRODI yang merupakan internalisasi dari sikap, penguasaan pengetahuan dan ketrampilan sesuai dengan jenjang prodinya yang diperoleh melalui proses pembelajaran.
2. **CPL yang dibebankan pada mata kuliah** adalah beberapa capaian pembelajaran lulusan program studi (CPL-PRODI) yang digunakan untuk pembentukan/pengembangan sebuah mata kuliah yang terdiri dari aspek sikap, ketrampilan umum, ketrampilan khusus dan pengetahuan.
3. **CP Mata kuliah (CPMK)** adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CPL yang dibebankan pada mata kuliah, dan bersifat spesifik terhadap bahan kajian atau materi pembelajaran mata kuliah tersebut.
4. **Sub-CP Mata kuliah (Sub-CPMK)** adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CPMK yang dapat diukur atau diamati dan merupakan kemampuan akhir yang direncanakan pada tiap tahap pembelajaran, dan bersifat spesifik terhadap materi pembelajaran mata kuliah tersebut.
5. **Indikator penilaian** kemampuan dalam proses maupun hasil belajar mahasiswa adalah pernyataan spesifik dan terukur yang mengidentifikasi kemampuan atau kinerja hasil belajar mahasiswa yang disertai bukti-bukti.
6. **Kreteria Penilaian** adalah patokan yang digunakan sebagai ukuran atau tolok ukur ketercapaian pembelajaran dalam penilaian berdasarkan indikator-indikator yang telah ditetapkan. Kreteria penilaian merupakan pedoman bagi penilai agar penilaian konsisten dan tidak bias. Kreteria dapat berupa kuantitatif ataupun kualitatif.
7. **Bentuk penilaian:** tes dan non-tes.
8. **Bentuk pembelajaran:** Kuliah, Responsi, Tutorial, Seminar atau yang setara, Praktikum, Praktik Studio, Praktik Bengkel, Praktik Lapangan, Penelitian, Pengabdian Kepada Masyarakat dan/atau bentuk pembelajaran lain yang setara.
9. **Metode Pembelajaran:** Small Group Discussion, Role-Play & Simulation, Discovery Learning, Self-Directed Learning, Cooperative Learning, Collaborative Learning, Contextual Learning, Project Based Learning, dan metode lainnya yg setara.
10. **Materi Pembelajaran** adalah rincian atau uraian dari bahan kajian yg dapat disajikan dalam bentuk beberapa pokok dan sub-pokok bahasan.
11. **Bobot penilaian** adalah prosentasi penilaian terhadap setiap pencapaian sub-CPMK yang besarnya proposional dengan tingkat kesulitan pencapaian sub-CPMK tsb., dan totalnya 100%.
12. TM=Tatap Muka, PT=Penugasan terstruktur, BM=Belajar mandiri.

### 1. Rencana Assesment & Evaluasi (RAE)

	<b>RENCANA ASSESMENT &amp; EVALUASI</b> <b>PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL</b> <b>FAKULTAS TEKNIK - UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA</b>				
	<b>MATA KULIAH (MK)</b>	<b>KODE</b>	<b>RUMPUN MK</b>	<b>BOBOT</b>	<b>SEMESTER</b>
Kewirausahaan	UMJ0005	Manajemen Konstruksi	2 sks	6	
OTORISASI	<b>PENGEMBANG RPS</b>		<b>KOORDINATOR RMK</b>		<b>KETUA PRODI</b>
	Dr. Nurlaelah, S.T., M.T.		Dr. Nurlaelah, S.T.,M.T.		Ir. Trijeti, M.T.

<b>Mg ke (1)</b>	<b>CP-MK (2)</b>	<b>CPL (3)</b>	<b>Bentuk Asesmen (Penilaian) (4)</b>	<b>Bobot (%) (5)</b>
3	Mahasiswa dapat mendefinisikan manajemen, infrastruktur dan menguraikan isu yang berpengaruh dan terkait dengan infrastruktur (CPMK 1)	CPL 4 Memiliki kemampuan memahami prinsip-prinsip dasar bangunan teknik sipil sesuai standar yang berlaku.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tugas 1</li> <li>• Ujian tulis</li> </ul>	5%
7	Mahasiswa mampu merumuskan pola kebijakan dan strategi pengelolaan wilayah dan kawasan (CPMK 2)	CPL 8 Mampu menganalisis dan menyelesaikan masalah ketekniksipil dengan mengambil keputusan secara tepat	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tugas 2</li> <li>• Ujian tulis</li> </ul>	5%
8	Evaluasi Tengah Semester		Bentuk evaluasi : tes tertulis	30%

Mg ke (1)	CP-MK (2)	CPL (3)	Bentuk Asesmen (Penilaian) (4)	Bobot (%) (5)
12	Mahasiswa mampu merencanakan sistem infrastruktur (CPMK 3)	CPL 8 Mampu menganalisis dan menyelesaikan masalah ketekniksipilan dengan mengambil keputusan secara tepat	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tugas 3</li> <li>Ujian tulis</li> </ul>	5%
15	Mahasiswa mampu merencanakan pengelolaan infrastruktur (CPMK 4)	CPL 8 Mampu menganalisis dan menyelesaikan masalah ketekniksipilan dengan mengambil keputusan secara tepat	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tugas 4</li> <li>Membuat dan mempresentasikan proposal</li> </ul>	5%
16	Evaluasi Akhir		Bentuk evaluasi : Presentasi contoh skripsi bab 1 - 5	50%
<b>Total bobot penilaian</b>				100%

## 2. Portfolio Penilaian

Mg ke	CPL	CPMK	Bentuk Penilaian (Bobot%)		Bobot (%) CPMK	Nilai Mhs (0-100)	$\Sigma$ ((Nilai Mhs) X (Sub-Bobot%)*)	Ketercapaian CPL pd MK (%)	Diskripsi Evaluasi & Tindak lanjut perbaikan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
3	CPL-4	CPMK 1	Tugas 1	5%	5%	60	3	3	“Lulus” atau “ tidak lulus”
7	CPL-8	CPMK 2	Tugas 2	5%	5%	60	3	3	
8	Ujian Tengah Semester			30%	30%	60	30%	18	
12	CPL-8	CPMK 3	Tugas 3	5%	5%	60	3	3	
15	CPL-8	CPMK 4	Tugas 4	5%	5%	60	3	3	
16	Ujian Akhir Semester			50%	50%	60	50%	30	