



# FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Jl. Cempaka Putih Tengah 27, Jakarta Pusat 10510

Website: ft.umj.ac.id | email: ft@umj.ac.id | Telp/Fax: +62.21.4256024/23

## LAPORAN PERSENTASE PRESENSI MAHASISWA TEKNIK SIPIL 2020/2021 GENAP

Mata kuliah : MEKANIKA TANAH II

Nama Kelas : A1

Dosen Pengajar : Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT

No	NIM	Nama	Pertemuan	Alfa	Hadir	Ijin	Sakit	Presentase
1	2014410008	DIMAS DWIYANTO	16		16			100
2	2015410015	LUTHFILLAH AZIZ	16	4	12			75
3	2016410020	HERI SISWOYO	16	1	15			93.75
4	2016410031	RAFLI ACHIRUL AZIZ	16	6	10			62.5
5	2016410042	WAHYU MUHAMMAD THOHIR	16	3	12	1		81.25
6	2016410043	WIANDRI MAULANA SANTOSO	16	3	13			81.25
7	2016410061	HUSNA ZIOFANI	16		15		1	100
8	2017410001	ABDUL MALIK ADLAN	16	1	15			93.75
9	2017410030	VELIA AYU RIZKYTA	16	2	14			87.5
10	2018410002	ALFIAN NURRAHMAN	16		16			100
11	2018410009	EKA KOMALA	16		16			100
12	2018410010	FACHMI TRI PRASOJO	16		15	1		100
13	2018410012	FAHMI MUSTAKIM	16		16			100
14	2018410013	FARDHILLAH ADAM PRATAMA	16	4	12			75
15	2018410014	FEBRI EKHWAN SYAHRI	16	1	15			93.75
16	2018410015	ILYAS RIDWAN	16		16			100
17	2018410022	MUHAMAD IDHAM RAFALDY RUMALUTUR	16	3	13			81.25
18	2018410024	MUHAMMAD FIRMANSYAH	16		16			100
19	2018410027	MUHAMMAD RIZKI AZHARI	16	1	15			93.75
20	2018410028	NURCAHYA SEVATRIANI	16		16			100
21	2018410035	RIDWAN FIRDIYANTO	16		16			100
22	2018410038	SEFFITRI IGA ADI PUTRI	16		16			100
23	2019410001	ADHITYA DHARMA KUSUMA	16	2	14			87.5
24	2019410003	ALFIAN DWI INDIANTO	16	1	14	1		93.75
25	2019410004	AMELIA DANIA FAJRIANA	16		16			100
26	2019410005	ARVENIA FORTUNA BETHRIS	16	1	15			93.75

27	2019410006	AZELIA YASMIN NURAISHA	16		16			100
28	2019410007	BINTANG AL FARISI	16		16			100
29	2019410008	DIMAS ICHSAN RAMDHANI	16		16			100
30	2019410009	FAWWAZ ABDAN	16	3	12	1		81.25
31	2019410010	FEBRIANSYAH AHMAD NUGROHO	16		16			100
32	2019410011	FIRZA ARRAHMAT MAULANA	16	2	14			87.5
33	2019410014	HENDRI PRASETYO	16		16			100
34	2019410016	LARASWATI RAMADHANI	16	1	15			93.75
35	2019410017	MUHAMMAD FIKRY ARDIANSYAH	16	1	14	1		93.75
36	2019410018	MUHAMMAD GIBRAN AL KAUTSAR	16		16			100
37	2019410019	MUHAMAD HAIKAL AL FAREZ	16		16			100
38	2019410020	MUHAMMAD NAUVAL SYARIF	16		16			100
39	2019410021	MUHAMMAD RIFKI PAHALA	16	2	14			87.5
40	2019410022	MUHAMMAD RIZAL ALFIQRI	16	1	15			93.75
41	2019410023	MUHAMMAD TAUFIQ A HAFIDZ	16		16			100
42	2019410024	MUTIARA SAGITA	16		16			100
43	2019410026	RIO SETIA ADI	16		16			100
44	2019410027	ROBY RIVALDO	16		16			100
45	2019410029	SAHRUL MUJIB	16		16			100
46	2019410030	SITTI FATIMAH AZZAHRA WASAHUA	16		13	3		100
47	2019410031	SYAHRUL RUSNOVIYANTO	16		16			100
48	2019410033	TAOFIK NUR MEIYANTO	16	3	12		1	81.25
49	2019410034	TEGAR MUHAMMAD IJLAL RIDNUGRAH	16	1	15			93.75
50	2019410035	TEUKU KHANSA FAUZAN	16		16			100
51	2019417001	RIZKY QADARUSMAN ARTA PUTRA	16	12	4			25

Jakarta, 27 Agustus 2021  
Ketua Prodi TEKNIK SIPIL

Ir TRIJETI, M.T.  
NIP. 20316



# FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Jl. Cempaka Putih Tengah 27, Jakarta Pusat 10510  
Website: ft.umj.ac.id | email: ft@umj.ac.id | Telp/Fax: +62.21.4256024/23

## JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK SIPIL 2020/2021 GENAP

MATA KULIAH : MEKANIKA TANAH II  
NAMA DOSEN : Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT  
KREDIT/SKS : 2 SKS  
KELAS : A1

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Kamis, 4 Maret 2021	10:10	11:50		Selesai	Kuat geser tanah	Kuat geser tanah (pengertian, parameter kuat geser tanah, garis keruntuhan)	(51 / 51)	Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT	
2	Kamis, 11 Maret 2021	10:10	11:50		Selesai	Pengujian kuat geser tanah di laboratorium	pengujian kuat geser tanah di laboratorium : geser langsung	(50 / 51)	Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT	
3	Kamis, 18 Maret 2021	10:10	11:50		Selesai	Pengujian kuat geser di laboratorium dan lapangan	pengujian kuat geser di laboratorium (triaksial) dan di lapangan (vane shear test)	(49 / 51)	Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT	
4	Kamis, 25 Maret 2021	10:10	11:50		Selesai	Aplikasi parameter kuat geser undrained dan drained	parameter kuat geser efektif, dan aplikasi parameter kuat geser tanah undrained serta undrained	(48 / 51)	Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT	
5	Kamis, 1 April 2021	10:10	11:50		Selesai	Tekanan tanah lateral	tekanan tanah lateral	(49 / 51)	Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT	
6	Kamis, 8 April 2021	10:10	11:50		Selesai	Teori Rankine	Teori Rankine (diagram tekanan tanah berlapis dan kohesif)	(47 / 51)	Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT	
7	Kamis, 15 April 2021	10:10	11:50		Selesai	Tekanan tanah lateral pada tanah kohesif	Tekanan tanah lateral pada tanah kohesif	(47 / 51)	Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT	
8	Kamis, 29 April 2021	11:00	13:00		Selesai	Ujian Tengah Semester	Ujian Tengah Semester (UTS)	(51 / 51)	Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT	
9	Kamis, 6 Mei 2021	10:10	11:50		Selesai	Konsolidasi tanah	Konsolidasi tanah	(45 / 51)	Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT	
10	Kamis, 3 Juni 2021	10:10	11:50		Selesai	Pengujian konsolidasi	Pengujian konsolidasi, kurva konsolidasi	(46 / 51)	Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT	
11	Kamis, 10 Juni 2021	10:10	11:50		Selesai	Tekanan prakonsolidasi	Tekanan prakonsolidasi dan OCR	(46 / 51)	Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT	
12	Kamis, 17 Juni 2021	10:10	11:50		Selesai	Penentuan parameter konsolidasi	Koefisien pemampatan (Cc) dan pemampatan kembali (Cr)	(48 / 51)	Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT	
13	Kamis, 24 Juni 2021	10:10	11:50		Selesai	Penurunan konsolidasi	Penurunan konsolidasi	(42 / 51)	Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT	
14	Kamis, 1 Juli 2021	10:10	11:50		Selesai	Derajat konsolidasi	Derajat konsolidasi	(45 / 51)	Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT	
15	Kamis, 8 Juli 2021	10:10	11:50		Selesai	Waktu konsolidasi	Waktu konsolidasi	(46 / 51)	Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT	
16	Senin, 26 Juli 2021	15:00	17:00		Selesai	UAS	Ujian Akhir Semester (UAS)	(47 / 51)	Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT	

Jakarta, 27 Agustus 2021  
Ketua Prodi TEKNIK SIPIL

Ir TRIJETI, M.T.  
NIP. 20316



# FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Jl. Cempaka Putih Tengah 27, Jakarta Pusat 10510  
Website: ft.umj.ac.id | email: ft@umj.ac.id | Telp/Fax: +62.21.4256024/23

## NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : TEKNIK SIPIL

PERIODE : 2020/2021 GENAP

Mata kuliah : MEKANIKA TANAH II  
Kode Mata kuliah : SIP023

Nama Kelas : A1  
SKS : 2

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS (20%)	UJIAN TENGAH SEMESTER (30%)	UJIAN AKHIR SEMESTER (50%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	2014410008	DIMAS DWIYANTO	65.00	60.00	70.00	66.00	B-	✓		
2	2015410015	LUTHFILLAH AZIZ	45.00	39.00	66.00	53.70	C-	✓		
3	2016410020	HERI SISWOYO	55.00	33.00	66.00	53.90	C-	✓		
4	2016410031	RAFLI ACHIRUL AZIZ	45.00	78.00	0.00	32.40	E			
5	2016410042	WAHYU MUHAMMAD THOHIR	45.00	40.00	0.00	21.00	E			
6	2016410043	WIANDRI MAULANA SANTOSO	45.00	45.00	45.00	45.00	D			
7	2016410061	HUSNA ZIOFANI	75.00	65.00	72.00	70.50	B	✓		
8	2017410001	ABDUL MALIK ADLAN	60.00	65.00	72.00	67.50	B-	✓		
9	2017410030	VELIA AYU RIZKYTA	55.00	55.00	68.00	61.50	C+	✓		
10	2018410002	ALFIAN NURRAHMAN	83.00	63.00	82.00	76.50	B+	✓		
11	2018410009	EKA KOMALA	87.00	65.00	72.00	72.90	B	✓		
12	2018410010	FACHMI TRI PRASOJO	75.00	46.00	70.00	63.80	C+	✓		
13	2018410012	FAHMI MUSTAKIM	87.00	65.00	72.00	72.90	B	✓		
14	2018410013	FARDHILLAH ADAM PRATAMA	75.00	65.00	75.00	72.00	B	✓		
15	2018410014	FEBRI EKHWAN SYAHRI	73.00	63.00	70.00	68.50	B-	✓		
16	2018410015	ILYAS RIDWAN	75.00	59.00	75.00	70.20	B	✓		
17	2018410022	MUHAMAD IDHAM RAFALDY RUMALUTUR	50.00	46.00	64.00	55.80	C	✓		
18	2018410024	MUHAMMAD FIRMANSYAH	87.00	59.00	60.00	65.10	B-	✓		
19	2018410027	MUHAMMAD RIZKI AZHARI	70.00	40.00	78.00	65.00	B-	✓		
20	2018410028	NURCAHYA SEVATRIANI	85.00	72.00	72.00	74.60	B	✓		
21	2018410035	RIDWAN FIRDIYANTO	70.00	33.00	64.00	55.90	C	✓		
22	2018410038	SEFFITRI IGA ADI PUTRI	85.00	62.00	66.00	68.60	B-	✓		
23	2019410001	ADHITYA DHARMA KUSUMA	70.00	46.00	84.00	69.80	B-	✓		
24	2019410003	ALFIAN DWI INDIANTO	85.00	52.00	68.00	66.60	B-	✓		
25	2019410004	AMELIA DANIA FAJRIANA	90.00	95.00	87.00	90.00	A	✓		
26	2019410005	ARVENIA FORTUNA BETHRIS	90.00	63.00	69.00	71.40	B	✓		
27	2019410006	AZELIA YASMIN NURAISSHA	90.00	62.00	69.00	71.10	B	✓		

28	2019410007	BINTANG AL FARISI	90.00	74.00	84.00	82.20	A-	✓		
29	2019410008	DIMAS ICHSAN RAMDHANI	90.00	59.00	60.00	65.70	B-	✓		
30	2019410009	FAWWAZ ABDAN	87.00	91.00	78.00	83.70	A-	✓		



# FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Jl. Cempaka Putih Tengah 27, Jakarta Pusat 10510

Website: ft.umj.ac.id | email: ft@umj.ac.id | Telp/Fax: +62.21.4256024/23

## NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : TEKNIK SIPIL

PERIODE : 2020/2021 GENAP

Mata kuliah : MEKANIKA TANAH II

Nama Kelas : A1

Kode Mata kuliah : SIP023

SKS : 2

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS (20%)	UJIAN TENGAH SEMESTER (30%)	UJIAN AKHIR SEMESTER (50%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
31	2019410010	FEBRIANSYAH AHMAD NUGROHO	90.00	35.00	84.00	70.50	B	✓		
32	2019410011	FIRZA ARRAHMAT MAULANA	40.00	30.00	82.00	58.00	C	✓		
33	2019410014	HENDRI PRASETYO	75.00	43.00	50.00	52.90	C-	✓		
34	2019410016	LARASWATI RAMADHANI	90.00	90.00	82.00	86.00	A	✓		
35	2019410017	MUHAMMAD FIKRY ARDIANSYAH	90.00	76.00	70.00	75.80	B+	✓		
36	2019410018	MUHAMMAD GIBRAN AL KAUSAR	90.00	72.00	85.00	82.10	A-	✓		
37	2019410019	MUHAMAD HAIKAL AL FAREZ	87.00	65.00	72.00	72.90	B	✓		
38	2019410020	MUHAMMAD NAUVAL SYARIF	83.00	33.00	72.00	62.50	C+	✓		
39	2019410021	MUHAMMAD RIFKI PAHALA	78.00	25.00	60.00	53.10	C-	✓		
40	2019410022	MUHAMMAD RIZAL ALFIQRI	90.00	95.00	94.00	93.50	A	✓		
41	2019410023	MUHAMMAD TAUFIQ A HAFIDZ	90.00	65.00	77.00	76.00	B+	✓		
42	2019410024	MUTIARA SAGITA	87.00	95.00	89.00	90.40	A	✓		
43	2019410026	RIO SETIA ADI	85.00	43.00	33.00	46.40	D			
44	2019410027	ROBY RIVALDO	87.00	71.50	63.00	70.35	B	✓		
45	2019410029	SAHRUL MUJIB	90.00	95.00	93.00	93.00	A	✓		
46	2019410030	SITTI FATIMAH AZZAHRA WASAHUA	83.00	55.00	66.00	66.10	B-	✓		
47	2019410031	SYAHRUL RUSNOVIYANTO	90.00	95.00	72.00	82.50	A-	✓		
48	2019410033	TAOFIK NUR MEIYANTO	83.00	59.00	63.00	65.80	B-	✓		
49	2019410034	TEGAR MUHAMMAD IJLAL RIDNUGRAH	90.00	78.00	60.00	71.40	B	✓		
50	2019410035	TEUKU KHANSA FAUZAN	87.00	58.50	66.00	67.95	B-	✓		
51	2019417001	RIZKY QADARUSMAN ARTA PUTRA	40.00	56.00	55.00	52.30	C-	✓		
Rata-rata nilai kelas			<b>76.65</b>	<b>60.69</b>	<b>67.96</b>	<b>67.52</b>	<b>2.68</b>			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Senin, 23 Agustus 2021** oleh **30060**

Tanggal Cetak : Jumat, 27 Agustus 2021, 12:46:53

Paraf Dosen :

Tanjung Rahayu Raswitaningrum, ST, MT