



# 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 KIMIA 2020/2021 GENAP

MATA KULIAH : TEKNOLOGI MEMBRAN  
NAMA DOSEN : RINI SISKAYANTI, 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	Rabu, 3 Maret 2021	10:10	11:50		Selesai	Penjelasan RPS dan Peraturan Kulian Online Pengantar Teknologi Membran	Penjelasan RPS dan Peraturan Kulian Online Pengantar Teknologi Membran	(15 / 15)	RINI SISKAYANTI, ST.,MT.	
2	Rabu, 10 Maret 2021	10:10	11:50		Selesai	Menjelaskan tentang : 1. Pemisahan Menggunakan Membran 2. Aplikasi Membran 3. Perkembangan Proses Membran 4. Klasifikasi Membran 5. Keuntungan & Kelemahan Teknologi Membran	Menjelaskan tentang : 1. Pemisahan Menggunakan Membran 2. Aplikasi Membran 3. Perkembangan Proses Membran 4. Klasifikasi Membran 5. Keuntungan & Kelemahan Teknologi Membran	(15 / 15)	RINI SISKAYANTI, ST.,MT.	
3	Rabu, 17 Maret 2021	10:10	11:50		Selesai	Klasifikasi Membran : 1. Mikrofiltrasi 2. Ultrafiltrasi 3. Nanofiltrasi 4. Reverse Osmosis	Klasifikasi Membran : 1. Mikrofiltrasi 2. Ultrafiltrasi 3. Nanofiltrasi 4. Reverse Osmosis	(15 / 15)	RINI SISKAYANTI, ST.,MT.	
4	Rabu, 24 Maret 2021	10:10	11:50		Selesai	Tipe-tipe Modul Membran	Tipe-tipe Modul Membran	(15 / 15)	RINI SISKAYANTI, ST.,MT.	
5	Rabu, 31 Maret 2021	10:10	11:50		Selesai	Jenis dan klasifikasi membran	Jenis dan klasifikasi membran	(15 / 15)	RINI SISKAYANTI, ST.,MT.	
6	Rabu, 7 April 2021	10:10	11:50		Selesai	Material & Struktur Membran	Material & Struktur Membran	(15 / 15)	RINI SISKAYANTI, ST.,MT.	
7	Rabu, 14 April 2021	10:10	11:50		Selesai	Proses Pembuatan Membran Inorganik Latihan soal UTS	Proses Pembuatan Membran Inorganik Latihan soal UTS	(15 / 15)	RINI SISKAYANTI, ST.,MT.	
9	Rabu, 28 April 2021	10:10	11:50		Selesai	UJIAN TENGAH SEMESTER	UJIAN TENGAH SEMESTER	(15 / 15)	RINI SISKAYANTI, ST.,MT.	



# 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 KIMIA 2020/2021 GENAP

MATA KULIAH : TEKNOLOGI MEMBRAN  
NAMA DOSEN : RINI SISKAYANTI, 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
8	Rabu, 5 Mei 2021	10:10	11:50		Selesai	Aplikasi Membran	Aplikasi Membran	(15 / 15)	RINI SISKAYANTI, ST.,MT.	
10	Rabu, 2 Juni 2021	10:10	11:50		Selesai	Perkembangan Teknologi Membran	Perkembangan Teknologi Membran	(15 / 15)	RINI SISKAYANTI, ST.,MT.	
11	Rabu, 9 Juni 2021	10:10	11:50		Selesai	APLIKASI REVERSE OSMOSIS	APLIKASI REVERSE OSMOSIS	(15 / 15)	RINI SISKAYANTI, ST.,MT.	
12	Rabu, 16 Juni 2021	10:10	11:50		Selesai	Membran Mikrofiltrai	Membran Mikrofiltrai	(15 / 15)	RINI SISKAYANTI, ST.,MT.	
13	Rabu, 23 Juni 2021	10:10	11:50		Selesai	Aplikasi Teknologi Membran untuk Pemisahan Udara	Aplikasi Teknologi Membran untuk Pemisahan Udara	(15 / 15)	RINI SISKAYANTI, ST.,MT.	
14	Rabu, 30 Juni 2021	10:10	11:50		Selesai	Aplikasi Membran untuk Pemisahan CO2	Aplikasi Membran untuk Pemisahan CO2	(14 / 15)	RINI SISKAYANTI, ST.,MT.	
15	Rabu, 7 Juli 2021	10:10	11:50		Selesai	Tek Membran PAda Industri Makanan, Review Materi Pertemuan 10-14	Tek Membran PAda Industri Makanan, Review Materi Pertemuan 10-14	(15 / 15)	RINI SISKAYANTI, ST.,MT.	
16	Jumat, 23 Juli 2021	15:00	17:00		Selesai	UJIAN AKHIR SEMESTER	UJIAN AKHIR SEMESTER	(15 / 15)	RINI SISKAYANTI, ST.,MT.	

Jakarta, 29 Agustus 2021  
Ketua Prodi TEKNIK KIMIA

IKA KURNIATY, ST.,MT  
NIP. 201501



# 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 KIMIA 2020/2021 GENAP

Mata kuliah : TEKNOLOGI MEMBRAN  
Dosen Pengajar : RINI SISKAYANTI, ST.,MT.

Nama Kelas : A1

No	NIM	Nama	Pertemuan	Alfa	Hadir	Ijin	Sakit	Presentase
1	2018430004	BAYU ROMADHON PUTRA	16		16			100
2	2018430005	DEVA NISRINA NURYANSAH	16		16			100
3	2018430007	FADHISA RACHMA DANNISA	16		16			100
4	2018430009	HERA JULIAN	16		16			100
5	2018430010	IMAM SADALI	16	1	15			93.75
6	2018430013	JIAN INDAH TRI PRASTIWI	16		16			100
7	2018430015	MITHA ROBIATUL ADAWIYAH	16		16			100
8	2018430019	NIDA FAUZIAH SANDY	16		16			100
9	2018430025	TEGAR ADI PRAKOSO	16		15	1		100
10	2019430008	DANI RIYANTO	16		16			100
11	2019430018	MUTIARA	16		16			100
12	2019430020	NAIMAS PRATMONO AJI	16		16			100
13	2019430023	NOVITA NUR ANGGRAINI	16		16			100
14	2019430027	RARA MISBACHUL FALAH	16		16			100
15	2019430031	SHAFIRA NUR FITRIAH	16		16			100

Jakarta, 29 Agustus 2021  
Ketua Prodi TEKNIK KIMIA



IKA KURNIATY, ST.,MT  
NIP. 201501



# 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 KIMIA

PERIODE : 2020/2021 GENAP

Mata kuliah : TEKNOLOGI MEMBRAN

Nama Kelas : A1

Kode Mata kuliah : KIM069

SKS : 2

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS (30%)	UJIAN TENGAH SEMESTER (30%)	UJIAN AKHIR SEMESTER (40%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	2018430004	BAYU ROMADHON PUTRA	87.00	88.00	85.00	86.50	A	✓		
2	2018430005	DEVA NISRINA NURYANSAH	87.00	90.00	90.00	89.10	A	✓		
3	2018430007	FADHISA RACHMA DANNISA	87.00	100.00	95.00	94.10	A	✓		
4	2018430009	HERA JULIAN	87.00	100.00	86.00	90.50	A	✓		
5	2018430010	IMAM SADALI	85.00	82.00	80.00	82.10	A-	✓		
6	2018430013	JIAN INDAH TRI PRASTIWI	85.00	100.00	100.00	95.50	A	✓		
7	2018430015	MITHA ROBIATUL ADAWIYAH	85.00	100.00	100.00	95.50	A	✓		
8	2018430019	NIDA FAUZIAH SANDY	85.00	80.00	78.00	80.70	A-	✓		
9	2018430025	TEGAR ADI PRAKOSO	90.00	85.00	85.00	86.50	A	✓		
10	2019430008	DANI RIYANTO	90.00	90.00	87.00	88.80	A	✓		
11	2019430018	MUTIARA	90.00	82.00	75.00	81.60	A-	✓		
12	2019430020	NAIMAS PRATMONO AJI	88.00	85.00	85.00	85.90	A	✓		
13	2019430023	NOVITA NUR ANGGRAINI	90.00	85.00	87.00	87.30	A	✓		
14	2019430027	RARA MISBACHUL FALAH	90.00	85.00	90.00	88.50	A	✓		
15	2019430031	SHAFIRA NUR FITRIAH	90.00	90.00	90.00	90.00	A	✓		

Tanggal Cetak : Rabu, 4 Agustus 2021, 22:32:38

Paraf Dosen :

RINI SISKAYANTI, ST.,MT.