



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

Jurusan : TEKNIK KIMIA (S2)
 Jenjang : STRATA 2 (S2)
 Kode Matakuliah : MTK002
 Matakuliah : UNIT OPERASI DAN PERISTIWA PERPINDAHAN DI INDUSTRI KIMIA

SMT/SKS/Kelas/Kode : 1/3/MTK002-01/MTK002.90.A.1
 Kelas :

Tahun Akademik : Ganjil 2020/2021
 Hari/Tanggal :
 Jam :
 Ruang :

Dosen Pengasuh : 1. NURUL HIDAYATI FITHRIYAH [0320107508], 2. ISMIYATI [0315016001], 3. [-], 4. [-]

No.	NIM	NAMA MAHASISWA	PERTEMUAN																JUMLAH	PERTEMUAN	%
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
1	2019900007	FITRI NURYANI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	14	14	100%
2	2019900008	AYU CANDRANINGSIH	v	i	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	14	14	100%
3	2019900009	IKA NIRMALASARI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	14	14	100%
4	2019900011	BAYU ADHIKA	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	14	14	100%
5	2019900012	HERI SETIONO	v	v	v	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	13	14	93%
6	2019900013	MELA PERDANA SUNARSO	v	v	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	13	14	93%
7	20200420100002	HERDIANZA	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	14	14	100%
8	20200420100003	LALANG DWIYOGA SAKTI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	14	14	100%
9	20200420100004	HARRY SUJADMIKO	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	14	14	100%
10	20200420100006	MUHAMMAD DJARKASIH	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	14	14	100%
11	20200420100007	DIMAS ADHITYA RAHMAN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	14	14	100%
12	20200420100008	ADI ARIANTO RAMADANI KENI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	v	v	x	x	13	14	93%
13	20200420100009	AZRUL SYAMSU	v	v	v	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	13	14	93%
14	20200420100010	SALMANI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	x	x	x	x	x	9	14	64%
15	20200420100011	YULIARTI	x	x	v	v	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	2	14	14%

[Waktu Cetak : 26 Februari 2021]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan security key : d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

Jurusan	: TEKNIK KIMIA (S2)	Tahun Akademik	: Ganjil 2020/2021
Jenjang	: STRATA 2 (S2)	Hari/Tanggal	:
Kode Matakuliah	: MTK002	Jam	:
Matakuliah	: UNIT OPERASI DAN PERISTIWA PERPINDAHAN DI INDUSTRI KIMIA	Ruang	:
SMT/SKS/Kelas/Kode Kelas	: 1/3/MTK002-01/MTK002.90.A.1	Dosen Pengasuh	: 1. NURUL HIDAYATI FITHRIYAH [0320107508], 2. ISMIYATI [0315016001], 3. [-], 4. [-]

No.	PERTEMUAN	BERITA ACARA	TANGGAL AJAR
1	1	Sesi 13.00 - 15.00: Prinsip Transfer Momentum	2020-09-26
2	2	Sesi 15.15 - 17.15: Prinsip Transfer Panas & Massa	2020-09-26
3	3	1. Penjelasan Perancangan Menara destilasi, tentang Destilasi larutan biner, larutan multikomponen, Komponen Kunci. 2. Penentuan Buble point Feed, Dew Point destilat dan Buble point Bottom	2020-10-24
4	4	Penentuan Jumlah tray Posisi Umpan masuk menara destilasi	2020-10-24
5	5	PRESENTASI TUGAS MANDIRI MAHASISWA , RANCANGAN DISTILASI di beberapa Industri	2020-10-31
6	6	Penjelasan Rancangan Evaporator Evaporator single dan evaporator multi efek	2020-10-31
7	7	Ujian Tengah Semester	2020-11-10
8	8	Tugas Presentasi kelompok Mahasiswa , aplikasi evaporator single effect di industri minuman	2020-11-28
9	9	TUGAS PRESENTASI KELOMPOK MAHASISWA APLIKASI EVAPORATOR MULTIEFEK DI INDUSTRI	2020-11-28
10	10	Rancangan tangki/Vessel : Jenis Vessel, Fungsi, dan aplikasi di industri	2021-01-05
11	11	OPTIMASI UKURAN PROPORSIONAL TANKI/VESSEL FLAT BOTTOM DAN DENGAN HEAD	2020-12-05
12	12	PENJELASAN RANCANGAN HEAT EXCHANGER 1. Jenis head Exchanger 2. Penentuan kondisi operasi (suhu, tekanan dan pressure drop)	2020-12-26
13	13	Menyelesaikan soal soal latihan 7.3 dan 7.4 Kern Tugas presentasi kelompok Mahasiswa	2020-12-26
14	14	Ujian Akhir Semester Berjalan lancar dan tertib	2021-01-10

[Waktu Cetak : 26 Februari 2021]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan
security key : d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

Program Studi	: 24101 - TEKNIK KIMIA (S2)	Dosen Pengajar	: 1. NURUL HIDAYATI FITHRIYAH [0320107508], 2. ISMIYATI [0315016001], 3. [-], 4. [-]
Mata Kuliah	: UNIT OPERASI DAN PERISTIWA PERPINDAHAN DI INDUSTRI KIMIA [MTK002]	Kelas / Kelompok	: MTK002-01 / MTK002.90.A.1
Tahun Akademik	: GANJIL - 2020/2021		

No.	NIM	Nama Mahasiswa	N. Tugas [40 %]	N. Quiz [0 %]	N. UTS [30 %]	N. UAS [30 %]	N. Total	Grade
1	2019900007	FITRI NURYANI	85		86	87	85.9	A
2	2019900008	AYU CANDRANINGSIH	85		80	82	82.6	A-
3	2019900009	IKA NIRMALASARI	80		75	85	80	A-
4	2019900011	BAYU ADHIKA	85		86	86	85.6	A
5	2019900012	HERI SETIONO	80		85	75	80	A-
6	2019900013	MELA PERDANA SUNARSO	85		70	82	79.6	B+
7	20200420100002	HERDIANZA	85		85	80	83.5	A-
8	20200420100003	LALANG DWIYOGA SAKTI	85		86	86	85.6	A
9	20200420100004	HARRY SUJADMIKO	85		86	86	85.6	A
10	20200420100006	MUHAMMAD DJARKASIH	80		85	75	80	A-
11	20200420100007	DIMAS ADHITYA RAHMAN	80		85	75	80	A-
12	20200420100008	ADI ARIANTO RAMADANI KENI	85		85	85	85	A
13	20200420100009	AZRUL SYAMSU	80		70	72	74.6	B
14	20200420100010	SALMANI						
15	20200420100011	YULIARTI						

[Waktu Cetak : 05 Februari 2021]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan
security key : f84e04ca880906d255cf8551773234