



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Ketua Kelas	:
Nama Mahasiswa	:
NPM	:
No. Telp. Mahasiswa	:
No. Telp. Dosen	:

DAFTAR HADIR KULIAH

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

HARI	JAM	KELAS	RUANG
Rabu	11:30:00-13:10:00	TKM5A	SS-416

FAKULTAS / JENJANG PENDIDIKAN	: TEKNIK / S1
PROGRAM STUDI / SEMESTER	: TEKNIK KIMIA / 5
KODE MK / SKS / MATA KULIAH	: TKMI-3507 / 2 / Perencanaan Proses Teknik Kimia
DOSEN UTAMA	: FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D
DOSEN KEDUA	:
JENIS PERTEMUAN	: Offline

Apabila sesuai KRS yang diambil, nama mahasiswa belum tercantum dalam **BUKU DAFTAR HADIR**, agar segera melapor kepada Tata Usaha Fakultas / BAA / program Pascasarjana.

Untuk mahasiswa yang mengambil kuliah **diluar kelas yang diambil dalam KRS**, maka perangkat administratif dan nilainya tidak akan diproses.

$\text{PERSENTASE KEHADIRAN} = \frac{\text{JUMLAH KEHADIRAN MAHASISWA}}{\text{JUMLAH KEHADIRAN DOSEN}} \times 100\%$
--



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

Ketua Kelas :

Nama Mhs. :

No. Hp :

MATA KULIAH	Perencanaan Proses Teknik Kimia	HARI / WAKTU	Rabu / 11:30:00-13:10:00
NAMA DOSEN	FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D	RUANG	SS-416
KELAS	TKM5A	PRODI	TEKNIK KIMIA

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF	
1	25 September 2024	Pendahuluan Perencanaan Proses Teknik Kimia	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen	
			Diskusi <input type="checkbox"/>			
				Presentasi <input type="checkbox"/>		
				Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
				Lain - lain <input type="checkbox"/>		
2	02 Oktober 2024	SINTESIS DAN INTEGRASI PROSES KIMIA	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen	
			Diskusi <input type="checkbox"/>			
				Presentasi <input type="checkbox"/>		
				Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
				Lain - lain <input type="checkbox"/>		
3	09 Oktober 2024	Basis perancangan, proses batch vs kontinyu	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen	
			Diskusi <input type="checkbox"/>			
				Presentasi <input type="checkbox"/>		
				Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
				Lain - lain <input type="checkbox"/>		
4	16 Oktober 2024	Diskusi Perencanaan Proses Tugas I	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen	
			Diskusi <input type="checkbox"/>			
				Presentasi <input type="checkbox"/>		
				Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
				Lain - lain <input type="checkbox"/>		
5	23 Oktober 2024	STRUKTUR INPUT-OUTPUT FLOWSHEET (LEVEL-2)	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen	
			Diskusi <input type="checkbox"/>			
				Presentasi <input type="checkbox"/>		
				Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
				Lain - lain <input type="checkbox"/>		
6	30 Oktober 2024	STRUKTUR INPUT-OUTPUT FLOWSHEET (Studi Kasus - Alternatif Proses)	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen	
			Diskusi <input type="checkbox"/>			
				Presentasi <input type="checkbox"/>		
				Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
				Lain - lain <input type="checkbox"/>		
7	06 November 2024	Presentasi proses kimia	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen	
			Diskusi <input type="checkbox"/>			
				Presentasi <input type="checkbox"/>		
				Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
				Lain - lain <input type="checkbox"/>		
8		UJIAN TENGAH SEMESTER				



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

Ketua Kelas :

Nama Mhs. :

No. Hp :

MATA KULIAH	Perencanaan Proses Teknik Kimia	HARI / WAKTU	Rabu / 11:30:00-13:10:00
NAMA DOSEN	FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D	RUANG	SS-416
KELAS	TKM5A	PRODI	TEKNIK KIMIA

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
9	20 November 2024	Blok Diagram dan Proses Flow Diagram	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
Presentasi <input type="checkbox"/>	Lain - lain <input type="checkbox"/>				
Quiz <input type="checkbox"/>					
10	27 November 2024	REACTOR DESIGN AND RECYCLE STRUCTURE	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
Presentasi <input type="checkbox"/>	Lain - lain <input type="checkbox"/>				
Quiz <input type="checkbox"/>					
11	04 Desember 2024	Recycle structure dalam proses HDA	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
Presentasi <input type="checkbox"/>	Lain - lain <input type="checkbox"/>				
Quiz <input type="checkbox"/>					
12	11 Desember 2024	Perencanaan system pemisahan dan recycle	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
Presentasi <input type="checkbox"/>	Lain - lain <input type="checkbox"/>				
Quiz <input type="checkbox"/>					
13	18 Desember 2024	Urutan Pemisahan Distilas Biasa (Ordinary Distillation)	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
Presentasi <input type="checkbox"/>	Lain - lain <input type="checkbox"/>				
Quiz <input type="checkbox"/>					
14	28 Desember 2024	Urutan Distilas	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
Presentasi <input type="checkbox"/>	Lain - lain <input type="checkbox"/>				
Quiz <input type="checkbox"/>					
15	02 Januari 2025	Integrasi Energi dan Pinch Analysis	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
Presentasi <input type="checkbox"/>	Lain - lain <input type="checkbox"/>				
Quiz <input type="checkbox"/>					
16		UJIAN AKHIR SEMESTER			

TEKNIK

UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA

KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan

KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

Kode MK : TKMI-3507 Smt/Thn : 5/20241
Waktu : 11:30:00-13:10:00 SKS : 2
Ruang : SS-416 Kuota : 30
Kelas : TKM5A Jml Peserta : 8

Nama MK : Perencanaan Proses Teknik Kimia
NID / Nama Dosen 1 : 022307142 / FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D
NID / Nama Dosen 2 :

DAFTAR HADIR PESERTA KULIAH

NO	NPM	NAMA	PERTEMUAN KULIAH															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	202210235005	KIREINA ZAHRA NAZLINA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H
2	202210235009	NUR AINIYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H
3	202210235007	RAFI NUR AZIZ	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	A	H
4	202210235015	RAFLY RAMADHANI SANTOSO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	H	A	H
5	202210235010	SHEIRA PUTRI ANJANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H
6	202210235013	SHYFA FAUZIAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H
7	202210235008	SUBHAN SYAUQI	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H
8	202210235012	TANDI TAOPIK SANJAYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H
Tanggal Kuliah			25/09	02/10	09/10	16/10	23/10	30/10	06/11	13/11	20/11	27/11	04/12	11/12	18/12	28/12	02/01	08/01
Jumlah Hadir			8	8	7	8	7	8	8	8	8	8	7	7	8	8	0	8
Paraf Dosen																		

Ketua Program Studi,



Dr. Andi Nuradiyah, S.T., M.T.

UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA

KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan
KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

KODE MK : TKMI-3507

NAMA MK : Perencanaan Proses Teknik Kimia

KAMPUS : Bekasi

Smtr/Thn : 5 / 2024 - Ganjil

SKS : 2

KELAS : TKM5A

NID / NAMA DOSEN 1 : 022307142 / FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D

NID / NAMA DOSEN 2 : / -

DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH PERENCANAAN PROSES TEKNIK KIMIA

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
1	202210235005	KIREINA ZAHRA NAZLINA	16	15	85.00	85.00	90.00	0.00	0.00	93.75	86.70	85.00	60.00	76.20	A-
2	202210235009	NUR AINIYAH	16	15	85.00	85.00	90.00	0.00	0.00	93.75	86.70	70.00	65.00	73.70	B+
3	202210235007	RAFI NUR AZIZ	16	13	85.00	90.00	90.00	0.00	0.00	81.25	88.30	80.00	70.00	77.80	A-
4	202210235015	RAFLY RAMADHANI SANTOSO	16	14	90.00	90.00	90.00	0.00	0.00	87.50	90.00	80.00	65.00	76.80	A-
5	202210235010	SHEIRA PUTRI ANJANI	16	15	90.00	90.00	90.00	0.00	0.00	93.75	90.00	80.00	65.00	77.40	A-
6	202210235013	SHYFA FAUZIAH	16	15	90.00	85.00	90.00	0.00	0.00	93.75	88.30	70.00	75.00	78.00	A-
7	202210235008	SUBHAN SYAUQI	16	14	85.00	85.00	90.00	0.00	0.00	87.50	86.70	65.00	50.00	65.60	B-
8	202210235012	TANDI TAOPIK SANJAYA	16	15	90.00	85.00	90.00	0.00	0.00	93.75	88.30	85.00	75.00	82.50	A

Kepala Program Studi

Dr. Andi Nurliyah, S.T., M.T.

Dosen Pengajar

FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Ketua Kelas	:
Nama Mahasiswa	:
NPM	:
No. Telp. Mahasiswa	:
No. Telp. Dosen	:

DAFTAR HADIR KULIAH

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

HARI	JAM	KELAS	RUANG
Kamis	19:15:00-20:55:00	TKM5B	SS-320.

FAKULTAS / JENJANG PENDIDIKAN	: TEKNIK / S1
PROGRAM STUDI / SEMESTER	: TEKNIK KIMIA / 5
KODE MK / SKS / MATA KULIAH	: TKMI-3507 / 2 / Perencanaan Proses Teknik Kimia
DOSEN UTAMA	: FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D
DOSEN KEDUA	:
JENIS PERTEMUAN	: Offline

Apabila sesuai KRS yang diambil, nama mahasiswa belum tercantum dalam **BUKU DAFTAR HADIR**, agar segera melapor kepada Tata Usaha Fakultas / BAA / program Pascasarjana.

Untuk mahasiswa yang mengambil kuliah **diluar kelas yang diambil dalam KRS**, maka perangkat administratif dan nilainya tidak akan diproses.

$\text{PERSENTASE KEHADIRAN} = \frac{\text{JUMLAH KEHADIRAN MAHASISWA}}{\text{JUMLAH KEHADIRAN DOSEN}} \times 100\%$
--



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

Ketua Kelas :
Nama Mhs. :
No. Hp :

MATA KULIAH	Perencanaan Proses Teknik Kimia	HARI / WAKTU	Kamis / 19:15:00-20:55:00
NAMA DOSEN	FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D	RUANG	SS-320.
KELAS	TKM5B	PRODI	TEKNIK KIMIA

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
1	26 September 2024	Pendahuluan Perencanaan Proses Teknik Kimia	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
2	03 Oktober 2024	Sintesis dan integrasi proses kimia	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
3	10 Oktober 2024	BASIS PERANCANGAN , PROSES BATCH VS KONTINYU	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
4	17 Oktober 2024	Diskusi dan membahas Tugas	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
5	24 Oktober 2024	STRUKTUR INPUT-OUTPUT FLOWSHEET (LEVEL-2)	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
6	31 Oktober 2024	Studi kasus Alternatif Prosee	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
7	07 November 2024	Presentasi dan pembahansan tugas	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
8		UJIAN TENGAH SEMESTER			



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

Ketua Kelas : _____

Nama Mhs. : _____

No. Hp : _____

MATA KULIAH	Perencanaan Proses Teknik Kimia	HARI / WAKTU	Kamis / 19:15:00-20:55:00
NAMA DOSEN	FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D	RUANG	SS-320.
KELAS	TKM5B	PRODI	TEKNIK KIMIA

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
9	21 November 2024	Block Flow Diagram dan Proses Flow Diagram	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
10	28 November 2024	REACTOR DESIGN AND RECYCLE STRUCTURE	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
11	05 Desember 2024	Recycle structure dan material balance	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
12	12 Desember 2024	Perencanaan sistem pemisahan dan recycle	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
13	19 Desember 2024	Urutan Pemisahan Distilasi Biasa	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
14	28 Desember 2024	Urutan Distilasi	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
15	02 Januari 2025	Integrasi Energi dan Pinch Analysis	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
16		UJIAN AKHIR SEMESTER			

TEKNIK

UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA

KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan

KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

Kode MK : TKMI-3507 Smt/Thn : 5/20241
Waktu : 19:15:00-20:55:00 SKS : 2
Ruang : SS-320. Kuota : 30
Kelas : TKM5B Jml Peserta : 6

Nama MK : Perencanaan Proses Teknik Kimia
NID / Nama Dosen 1 : 022307142 / FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D
NID / Nama Dosen 2 :

DAFTAR HADIR PESERTA KULIAH

NO	NPM	NAMA	PERTEMUAN KULIAH															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	202210235006	ANNISA OKTAVIANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H
2	202210235016	AZAHRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H
3	202210235014	GILDAN FAUZAN DAVIALDY	A	H	A	H	I	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H
4	202210235003	KALDERA CHECHILIA MARCHELINA	H	H	H	S	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H
5	202310237001	MOCHAMAD GHIFARI EKAPUTRA	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H
6	202210235002	SALFA MUHAMMAD ROMADAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H
Tanggal Kuliah			26/09	03/10	10/10	17/10	24/10	31/10	07/11	14/11	21/11	28/11	05/12	12/12	19/12	28/12	02/01	09/01
Jumlah Hadir			5	6	4	5	5	6	6	6	6	6	3	3	6	6	6	6
Paraf Dosen																		

Ketua Program Studi,



Dr. Andi Nuradiyah, S.T., M.T.

KODE MK : TKMI-3507

NAMA MK : Perencanaan Proses Teknik Kimia

KAMPUS : Bekasi

Smtr/Thn : 5 / 2024 - Ganjil

SKS : 2

KELAS : TKM5B


NID / NAMA DOSEN 1 : 022307142 / FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D

NID / NAMA DOSEN 2 : / -

DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH PERENCANAAN PROSES TEKNIK KIMIA

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
1	202210235006	ANNISA OKTAVIANI	16	15	85.00	85.00	90.00	0.00	0.00	93.75	86.70	80.00	75.00	80.70	A
2	202210235016	AZAHRA	16	15	85.00	85.00	90.00	0.00	0.00	93.75	86.70	75.00	75.00	79.20	A-
3	202210235014	GILDAN FAUZAN DAVIALDY	16	12	85.00	85.00	85.00	0.00	0.00	75.00	85.00	75.00	60.00	71.00	B
4	202210235003	KALDERA CHECHILIA MARCHELINA	16	14	85.00	85.00	90.00	0.00	0.00	87.50	86.70	80.00	80.00	82.10	A
5	202310237001	MOCHAMAD GHIFARI EKAPUTRA	16	14	90.00	85.00	90.00	0.00	0.00	87.50	88.30	75.00	80.00	80.90	A
6	202210235002	SALFA MUHAMMAD ROMADAN	16	15	90.00	85.00	90.00	0.00	0.00	93.75	88.30	75.00	70.00	77.50	A-

Kepala Program Studi



Dr. Andi Nurliyah, S.T., M.T.

Dosen Pengajar



FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Ketua Kelas	:
Nama Mahasiswa	:
NPM	:
No. Telp. Mahasiswa	:
No. Telp. Dosen	:

DAFTAR HADIR KULIAH

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

HARI	JAM	KELAS	RUANG
Rabu	13:30:00-16:00:00	TKM3A	SS-403

FAKULTAS / JENJANG PENDIDIKAN	: TEKNIK / S1
PROGRAM STUDI / SEMESTER	: TEKNIK KIMIA / 3
KODE MK / SKS / MATA KULIAH	: TKMI-2315 / 3 / Teknik Reaksi Kimia I
DOSEN UTAMA	: FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D
DOSEN KEDUA	:
JENIS PERTEMUAN	: Offline

Apabila sesuai KRS yang diambil, nama mahasiswa belum tercantum dalam **BUKU DAFTAR HADIR**, agar segera melapor kepada Tata Usaha Fakultas / BAA / program Pascasarjana.

Untuk mahasiswa yang mengambil kuliah **diluar kelas yang diambil dalam KRS**, maka perangkat administratif dan nilainya tidak akan diproses.

$\text{PERSENTASE KEHADIRAN} = \frac{\text{JUMLAH KEHADIRAN MAHASISWA}}{\text{JUMLAH KEHADIRAN DOSEN}} \times 100\%$
--



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

Ketua Kelas :

Nama Mhs. :

No. Hp :

MATA KULIAH	Teknik Reaksi Kimia I	HARI / WAKTU	Rabu / 13:30:00-16:00:00
NAMA DOSEN	FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D	RUANG	SS-403
KELAS	TKM3A	PRODI	TEKNIK KIMIA

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
1	25 September 2024	Pendahuluan	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
2	02 Oktober 2024	Konsep Dasar Kinetika Kimia Reaksi Homogen	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
3	09 Oktober 2024	Persamaan laju reaksi terhadap orde-orde reaksi sistem homogen	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
4	16 Oktober 2024	Orde Raksi satu dan dua pengaruh konsentrasi terhadap laju reaksi	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
5	23 Oktober 2024	Pembahasan Soal Orde-Orde Reaksi	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
6	30 Oktober 2024	Teknik Pengumpulan Data dan Interpretasi Data Secara Kinetik	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
7	06 November 2024	Analisis dan Interpretasi Data Kinetik	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
8		UJIAN TENGAH SEMESTER			



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

Ketua Kelas :

Nama Mhs. :

No. Hp :

MATA KULIAH	Teknik Reaksi Kimia I	HARI / WAKTU	Rabu / 13:30:00-16:00:00
NAMA DOSEN	FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D	RUANG	SS-403
KELAS	TKM3A	PRODI	TEKNIK KIMIA

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
9	20 November 2024	Pengaruh Temperatur Pada Persamaan Laju Reaksi Dan Menentukan Nilai Faktor Frekuensi (A) & Energi Aktivasi (Ea) Pada Suatu Reaksi	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
10	27 November 2024	Penentuan Persamaan Kecepatan Reaksi berdasarkan Mekanisme Reaksi	Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
11	04 Desember 2024	Katalisator	Lain - lain <input type="checkbox"/>		
			Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
12	11 Desember 2024	Mekanisme reaksi katalisis	Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
13	18 Desember 2024	Reaktor	Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
14	28 Desember 2024	Reactor Design	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
15	02 Januari 2025	Termodinamika Reaksi Kimia	Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
16			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
			UJIAN AKHIR SEMESTER		

TEKNIK

UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA

KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan

KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

Kode MK : TKMI-2315 Smt/Thn : 3/20241
Waktu : 13:30:00-16:00:00 SKS : 3
Ruang : SS-403 Kuota : 35
Kelas : TKM3A Jml Peserta : 11

Nama MK : Teknik Reaksi Kimia I
NID / Nama Dosen 1 : 022307142 / FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D
NID / Nama Dosen 2 :

DAFTAR HADIR PESERTA KULIAH

NO	NPM	NAMA	PERTEMUAN KULIAH															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	202310235011	AFRA CHAIRUNNISA KHADDAFY	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
2	202310235017	AHMAD RIDHO APRINUARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I
3	202310235014	ARYA YUDHA PRATAMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
4	202310235016	DESTIA AURA NABILLA	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
5	202310235006	GARINI KASIH PRADANTI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	H
6	202310235003	MAITHA PUTRI SALSHABELLA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
7	202310235010	MUTIARA NAZWA UZ ZAHRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
8	202310235015	RAHMADANI AULIA PUTRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
9	202310235013	SABRINA LAURIN OKTAVIANA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
10	202310235012	SYIFA KHAYLILLA ANNAISA RIDWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
11	202310235004	THALITHA ANINDYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
Tanggal Kuliah			25/09	02/10	09/10	16/10	23/10	30/10	06/11	13/11	20/11	27/11	04/12	11/12	18/12	28/12	02/01	08/01
Jumlah Hadir			11	11	10	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10	11	11	10
Paraf Dosen																		

Ketua Program Studi,



Dr. Andi Nurliyah, S.T., M.T.

KODE MK : TKMI-2315
NAMA MK : Teknik Reaksi Kimia I
KAMPUS : Bekasi

Smtr/Thn : 3 / 2024 - Ganjil
SKS : 3
KELAS : TKM3A

NID / NAMA DOSEN 1 : 022307142 / FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D
NID / NAMA DOSEN 2 : / -

DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH TEKNIK REAKSI KIMIA I

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
1	202310235011	AFRA CHAIRUNNISA KHADDAFY	16	16	85.00	85.00	90.00	0.00	0.00	100.00	86.70	55.00	65.00	69.80	B
2	202310235017	AHMAD RIDHO APRINUARI	16	15	85.00	80.00	85.00	0.00	0.00	93.75	83.30	50.00	45.00	59.00	C
3	202310235014	ARYA YUDHA PRATAMA	16	16	90.00	85.00	90.00	0.00	0.00	100.00	88.30	50.00	65.00	68.70	B
4	202310235016	DESTIA AURA NABILLA	16	15	80.00	80.00	85.00	0.00	0.00	93.75	81.70	35.00	60.00	60.20	C+
5	202310235006	GARINI KASIH PRADANTI	16	15	90.00	90.00	90.00	0.00	0.00	93.75	90.00	50.00	90.00	78.40	A-
6	202310235003	MAITHA PUTRI SALSHABELLA	16	16	85.00	85.00	85.00	0.00	0.00	100.00	85.00	55.00	65.00	69.50	B
7	202310235010	MUTIARA NAZWA UZ ZAHRA	16	16	90.00	90.00	90.00	0.00	0.00	100.00	90.00	50.00	65.00	69.00	B
8	202310235015	RAHMADANI AULIA PUTRI	16	16	85.00	85.00	90.00	0.00	0.00	100.00	86.70	75.00	65.00	75.80	B+
9	202310235013	SABRINA LAURIN OKTAVIANA	16	16	90.00	90.00	90.00	0.00	0.00	100.00	90.00	50.00	65.00	69.00	B
10	202310235012	SYIFA KHAYLILLA ANNAISA RIDWAN	16	16	90.00	85.00	85.00	0.00	0.00	100.00	86.70	55.00	65.00	69.80	B
11	202310235004	THALITHA ANINDYA	16	16	90.00	90.00	90.00	0.00	0.00	100.00	90.00	50.00	65.00	69.00	B

Kepala Program Studi

Dr. Andi Nurliyah, S.T., M.T.

Dosen Pengajar

FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Ketua Kelas	:
Nama Mahasiswa	:
NPM	:
No. Telp. Mahasiswa	:
No. Telp. Dosen	:

DAFTAR HADIR KULIAH

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

HARI	JAM	KELAS	RUANG
Kamis	17:00:00-19:00:00	TKM3B	SS-415

FAKULTAS / JENJANG PENDIDIKAN	: TEKNIK / S1
PROGRAM STUDI / SEMESTER	: TEKNIK KIMIA / 3
KODE MK / SKS / MATA KULIAH	: TKMI-2315 / 3 / Teknik Reaksi Kimia I
DOSEN UTAMA	: FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D
DOSEN KEDUA	:
JENIS PERTEMUAN	: Offline

Apabila sesuai KRS yang diambil, nama mahasiswa belum tercantum dalam **BUKU DAFTAR HADIR**, agar segera melapor kepada Tata Usaha Fakultas / BAA / program Pascasarjana.

Untuk mahasiswa yang mengambil kuliah **diluar kelas yang diambil dalam KRS**, maka perangkat administratif dan nilainya tidak akan diproses.

$\text{PERSENTASE KEHADIRAN} = \frac{\text{JUMLAH KEHADIRAN MAHASISWA}}{\text{JUMLAH KEHADIRAN DOSEN}} \times 100\%$
--



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

Ketua Kelas :

Nama Mhs. :

No. Hp :

MATA KULIAH	Teknik Reaksi Kimia I	HARI / WAKTU	Kamis / 17:00:00-19:00:00
NAMA DOSEN	FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D	RUANG	SS-415
KELAS	TKM3B	PRODI	TEKNIK KIMIA

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
1	26 September 2024	Pendahuluan	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
2	03 Oktober 2024	Konsep dasar kinetika kimia reaksi homogen	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
3	10 Oktober 2024	Persamaan Laju Reaksi Terhadap Orde-Orde Reaksi Sistem Homogen	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
4	17 Oktober 2024	Persamaan Laju Reaksi Terhadap Orde-Orde Reaksi Sistem Homogen (Orde nol)	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
5	24 Oktober 2024	Pengaruh orde 1 terhadap laju reaksi homogen	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
6	31 Oktober 2024	Pengaruh konsentrasi pada orde dua terhadap laju reaksi	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
7	07 November 2024	Analisis dan Interpretasi Data Kinetik	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
8		UJIAN TENGAH SEMESTER			



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

Ketua Kelas : _____

Nama Mhs. : _____

No. Hp : _____

MATA KULIAH	Teknik Reaksi Kimia I	HARI / WAKTU	Kamis / 17:00:00-19:00:00
NAMA DOSEN	FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D	RUANG	SS-415
KELAS	TKM3B	PRODI	TEKNIK KIMIA

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
9	21 November 2024	Pengaruh Temperatur Pada Persamaan Laju Reaksi Dan Menentukan Nilai Faktor Frekuensi (A) & Energi Aktivasi (EA) Pada Suatu Reaksi	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
10	28 November 2024	Penentuan Persamaan Kecepatan Reaksi berdasarkan Mekanisme Reaksi	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
11	05 Desember 2024	Katalisator	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
12	12 Desember 2024	Mekanisme Reaksi Katalisis	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
13	19 Desember 2024	Pengenalan Jenis-jenis Reaktor	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
14	28 Desember 2024	Reactor Design	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
15	02 Januari 2025	Termodinamika Reaksi Kimia	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
16		UJIAN AKHIR SEMESTER			

TEKNIK

UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA

KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan

KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

Kode MK : TKMI-2315 Smt/Thn : 3/20241 Nama MK : Teknik Reaksi Kimia I
Waktu : 17:00:00-19:00:00 SKS : 3 NID / Nama Dosen 1 : 022307142 / FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D
Ruang : SS-415 Kuota : 50 NID / Nama Dosen 2 :
Kelas : TKM3B Jml Peserta : 3

DAFTAR HADIR PESERTA KULIAH

NO	NPM	NAMA	PERTEMUAN KULIAH															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	202310235008	ANGELIA ASTUTI	A	H	A	H	H	H	A	H	A	H	H	H	A	H	H	A
2	202310235002	RIZKI ADELIA	H	H	A	I	H	H	I	H	I	H	H	A	A	H	H	A
3	202310235009	SYIFA FARHATUNNISA	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	A	A	H	H	H
Tanggal Kuliah			26/09	03/10	10/10	17/10	24/10	31/10	07/11	14/11	21/11	28/11	05/12	12/12	19/12	28/12	02/01	09/01
Jumlah Hadir			2	3	1	2	3	3	1	3	0	3	3	1	0	3	3	1
Paraf Dosen																		

Ketua Program Studi,



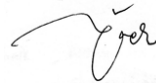
Dr. Andi Nuradiyah, S.T., M.T.

KODE MK : TKMI-2315
NAMA MK : Teknik Reaksi Kimia I
KAMPUS : BekasiSmtr/Thn : 3 / 2024 - Ganjil
SKS : 3
KELAS : TKM3BNID / NAMA DOSEN 1 : 022307142 / FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D
NID / NAMA DOSEN 2 : / -

DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH TEKNIK REAKSI KIMIA I

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
1	202310235008	ANGELIA ASTUTI	16	10	85.00	80.00	0.00	0.00	0.00	62.50	82.50	50.00	0.00	0.00	E
2	202310235002	RIZKI ADELIA	16	9	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	56.25	80.00	60.00	0.00	0.00	E
3	202310235009	SYIFA FARHATUNNISA	16	13	90.00	85.00	0.00	0.00	0.00	81.25	87.50	80.00	55.00	71.60	B

Kepala Program Studi



Dr. Andi Nurliyah, S.T., M.T.

Dosen Pengajar



FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Ketua Kelas	:
Nama Mahasiswa	:
NPM	:
No. Telp. Mahasiswa	:
No. Telp. Dosen	:

DAFTAR HADIR KULIAH

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

HARI	JAM	KELAS	RUANG
Rabu	08:00:00-10:30:00	TKM3A	SS-423

FAKULTAS / JENJANG PENDIDIKAN	: TEKNIK / S1
PROGRAM STUDI / SEMESTER	: TEKNIK KIMIA / 3
KODE MK / SKS / MATA KULIAH	: TKMI-2317 / 3 / Termodinamika Teknik Kimia I
DOSEN UTAMA	: FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D
DOSEN KEDUA	:
JENIS PERTEMUAN	: Offline

Apabila sesuai KRS yang diambil, nama mahasiswa belum tercantum dalam **BUKU DAFTAR HADIR**, agar segera melapor kepada Tata Usaha Fakultas / BAA / program Pascasarjana.

Untuk mahasiswa yang mengambil kuliah **diluar kelas yang diambil dalam KRS**, maka perangkat administratif dan nilainya tidak akan diproses.

$\text{PERSENTASE KEHADIRAN} = \frac{\text{JUMLAH KEHADIRAN MAHASISWA}}{\text{JUMLAH KEHADIRAN DOSEN}} \times 100\%$
--



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

Ketua Kelas : _____

Nama Mhs. : _____

No. Hp : _____

MATA KULIAH	Termodinamika Teknik Kimia I	HARI / WAKTU	Rabu / 08:00:00-10:30:00
NAMA DOSEN	FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D	RUANG	SS-423
KELAS	TKM3A	PRODI	TEKNIK KIMIA

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
1	25 September 2024	Pendahuluan Termodinamika, konsep dasar termodinamika	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
2	02 Oktober 2024	Energi dan Hukum Pertama Termodinamika	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
3	09 Oktober 2024	Hukum Pertama Termodinamika	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
4	16 Oktober 2024	Hukum Pertama Termodinamika dan Enthalpy	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
5	23 Oktober 2024	Sifat volumetrik fluida murni	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
6	30 Oktober 2024	Sifat volumetrik fluida murni (Tabel properti termodinamika)	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
7	06 November 2024	Pembahasan soal, review materi 2=6	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
8		UJIAN TENGAH SEMESTER			



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

Ketua Kelas :

Nama Mhs. :

No. Hp :

MATA KULIAH	Termodinamika Teknik Kimia I	HARI / WAKTU	Rabu / 08:00:00-10:30:00
NAMA DOSEN	FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D	RUANG	SS-423
KELAS	TKM3A	PRODI	TEKNIK KIMIA

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
9	20 November 2024	Sifat-sifat zat murni II (Gas ideal & gas nyata)	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
10	27 November 2024	Persamaan gas Ideal dan gas Nyata	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
11	04 Desember 2024	Efek panas pada reaksi (I)	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
12	11 Desember 2024	Efek Panas pada reaksi kimia (Lanj)	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
13	18 Desember 2024	Hukum Dua Termodinamika (mesin kalor)	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
14	28 Desember 2024	Mesin Kalor dan Refrigerator	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
15	04 Januari 2025	Entropi hk. kedua termodinamika	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>		
			Presentasi <input type="checkbox"/>		
			Quiz <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
			Lain - lain <input type="checkbox"/>		
16		UJIAN AKHIR SEMESTER			

TEKNIK

UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA

KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan

KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

Kode MK : TKMI-2317 Smt/Thn : 3/20241
Waktu : 08:00:00-10:30:00 SKS : 3
Ruang : SS-423 Kuota : 40
Kelas : TKM3A Jml Peserta : 12

Nama MK : Termodinamika Teknik Kimia I
NID / Nama Dosen 1 : 022307142 / FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D
NID / Nama Dosen 2 :

DAFTAR HADIR PESERTA KULIAH

NO	NPM	NAMA	PERTEMUAN KULIAH															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	202310235011	AFRA CHAIRUNNISA KHADDAFY	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
2	202310235017	AHMAD RIDHO APRINUARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I
3	202310235014	ARYA YUDHA PRATAMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
4	202310235016	DESTIA AURA NABILLA	H	H	H	H	S	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H
5	202310235006	GARINI KASIH PRADANTI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	H
6	202310235003	MAITHA PUTRI SALSHABELLA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
7	202310235010	MUTIARA NAZWA UZ ZAHRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
8	202310235007	PRAMESYA DIVA IRSYLIA PUTRI	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H
9	202310235015	RAHMADANI AULIA PUTRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
10	202310235013	SABRINA LAURIN OKTAVIANA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
11	202310235012	SYIFA KHAYLILLA ANNAISA RIDWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
12	202310235004	THALITHA ANINDYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	H	H	H
Tanggal Kuliah			25/09	02/10	09/10	16/10	23/10	30/10	06/11	13/11	20/11	27/11	04/12	11/12	18/12	28/12	04/01	08/01
Jumlah Hadir			12	12	12	12	10	12	12	12	12	12	11	12	9	12	12	11
Paraf Dosen																		

Ketua Program Studi,



Dr. Andi Nurallyah, S.T., M.T.

KODE MK : TKMI-2317

NAMA MK : Termodinamika Teknik Kimia I

KAMPUS : Bekasi

Smtr/Thn : 3 / 2024 - Ganjil

SKS : 3

KELAS : TKM3A

NID / NAMA DOSEN 1 : 022307142 / FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D

NID / NAMA DOSEN 2 : / -

DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH TERMODINAMIKA TEKNIK KIMIA I

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
1	202310235011	AFRA CHAIRUNNISA KHADDAFY	16	16	85.00	90.00	0.00	0.00	0.00	100.00	87.50	85.00	40.00	69.00	B
2	202310235017	AHMAD RIDHO APRINUARI	16	15	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	93.75	85.00	30.00	35.00	49.40	D
3	202310235014	ARYA YUDHA PRATAMA	16	16	90.00	90.00	0.00	0.00	0.00	100.00	90.00	85.00	60.00	77.50	A-
4	202310235016	DESTIA AURA NABILLA	16	14	80.00	85.00	0.00	0.00	0.00	87.50	82.50	40.00	25.00	47.30	D
5	202310235006	GARINI KASIH PRADANTI	16	15	90.00	90.00	0.00	0.00	0.00	93.75	90.00	75.00	85.00	83.90	A
6	202310235003	MAITHA PUTRI SALSHABELLA	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	35.00	45.00	55.50	D
7	202310235010	MUTIARA NAZWA UZ ZAHRA	16	16	90.00	90.00	0.00	0.00	0.00	100.00	90.00	75.00	75.00	80.50	A
8	202310235007	PRAMESYA DIVA IRSYLIA PUTRI	16	14	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	87.50	85.00	80.00	60.00	73.80	B+
9	202310235015	RAHMADANI AULIA PUTRI	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	70.00	50.00	68.00	B
10	202310235013	SABRINA LAURIN OKTAVIANA	16	16	85.00	90.00	0.00	0.00	0.00	100.00	87.50	75.00	45.00	68.00	B
11	202310235012	SYIFA KHAYLILLA ANNAISA RIDWAN	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	45.00	40.00	56.50	C
12	202310235004	THALITHA ANINDYA	16	15	90.00	85.00	0.00	0.00	0.00	93.75	87.50	75.00	75.00	79.40	A-

Kepala Program Studi



Dr. Andi Nurliyah, S.T., M.T.

Dosen Pengajar



FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Ketua Kelas	:
Nama Mahasiswa	:
NPM	:
No. Telp. Mahasiswa	:
No. Telp. Dosen	:

DAFTAR HADIR KULIAH

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

HARI	JAM	KELAS	RUANG
Rabu	17:00:00-19:00:00	TKM3B	SS-415

FAKULTAS / JENJANG PENDIDIKAN	: TEKNIK / S1
PROGRAM STUDI / SEMESTER	: TEKNIK KIMIA / 3
KODE MK / SKS / MATA KULIAH	: TKMI-2317 / 3 / Termodinamika Teknik Kimia I
DOSEN UTAMA	: FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D
DOSEN KEDUA	:
JENIS PERTEMUAN	: Offline

Apabila sesuai KRS yang diambil, nama mahasiswa belum tercantum dalam **BUKU DAFTAR HADIR**, agar segera melapor kepada Tata Usaha Fakultas / BAA / program Pascasarjana.

Untuk mahasiswa yang mengambil kuliah **diluar kelas yang diambil dalam KRS**, maka perangkat administratif dan nilainya tidak akan diproses.

$\text{PERSENTASE KEHADIRAN} = \frac{\text{JUMLAH KEHADIRAN MAHASISWA}}{\text{JUMLAH KEHADIRAN DOSEN}} \times 100\%$
--



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

Ketua Kelas :

Nama Mhs. :

No. Hp :

MATA KULIAH	Termodinamika Teknik Kimia I	HARI / WAKTU	Rabu / 17:00:00-19:00:00
NAMA DOSEN	FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D	RUANG	SS-415
KELAS	TKM3B	PRODI	TEKNIK KIMIA

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
1	25 September 2024	Pengenalan Termodinamika	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
2	02 Oktober 2024	Energi dan Hukum Pertama Termodinamika	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
3	09 Oktober 2024	Hukum Pertama Termodinamika	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
4	16 Oktober 2024	Hk. Pertama Termodinamika (Entalphy/ H)	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
5	23 Oktober 2024	Sifat volumetrik fluida murni	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
6	30 Oktober 2024	Sifat volumetrik fluida murni (Tabel properti termodinamika)	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
7	06 November 2024	Pembahasan soal tugas	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
8		UJIAN TENGAH SEMESTER			



Universitas
Bhayangkara Jakarta Raya

Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2024/2025 - Ganjil

Ketua Kelas :
Nama Mhs. :
No. Hp :

MATA KULIAH	Termodinamika Teknik Kimia I	HARI / WAKTU	Rabu / 17:00:00-19:00:00
NAMA DOSEN	FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D	RUANG	SS-415
KELAS	TKM3B	PRODI	TEKNIK KIMIA

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
9	20 November 2024	Sifat-sifat zat murni II (Gas ideal & gas nyata)	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
Presentasi <input type="checkbox"/>					
Quiz <input type="checkbox"/>					
Lain - lain <input type="checkbox"/>					
10	27 November 2024	Persamaan gas Ideal dan gas Nyata	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
Presentasi <input type="checkbox"/>					
Quiz <input type="checkbox"/>					
Lain - lain <input type="checkbox"/>					
11	04 Desember 2024	Efek panas pada reaksi (I)	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
Presentasi <input type="checkbox"/>					
Quiz <input type="checkbox"/>					
Lain - lain <input type="checkbox"/>					
12	11 Desember 2024	Efek Panas pada reaksi kimia (Lanj.)	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
Presentasi <input type="checkbox"/>					
Quiz <input type="checkbox"/>					
Lain - lain <input type="checkbox"/>					
13	18 Desember 2024	Hukum dua termodinamika (mesin kalor)	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
Presentasi <input type="checkbox"/>					
Quiz <input type="checkbox"/>					
Lain - lain <input type="checkbox"/>					
14	28 Desember 2024	Mesin Kalor dan Refrigerasi	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
Presentasi <input type="checkbox"/>					
Quiz <input type="checkbox"/>					
Lain - lain <input type="checkbox"/>					
15	04 Januari 2025	Entropi, hk ke 2 termodinamika	Ceramah <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
			Diskusi <input type="checkbox"/>	Selesai	Mahasiswa
Presentasi <input type="checkbox"/>					
Quiz <input type="checkbox"/>					
Lain - lain <input type="checkbox"/>					
16		UJIAN AKHIR SEMESTER			

TEKNIK

UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA

KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan

KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

Kode MK : TKMI-2317 Smt/Thn : 3/20241
Waktu : 17:00:00-19:00:00 SKS : 3
Ruang : SS-415 Kuota : 50
Kelas : TKM3B Jml Peserta : 4

Nama MK : Termodinamika Teknik Kimia I
NID / Nama Dosen 1 : 022307142 / FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D
NID / Nama Dosen 2 :

DAFTAR HADIR PESERTA KULIAH

NO	NPM	NAMA	PERTEMUAN KULIAH															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	202310235008	ANGELIA ASTUTI	I	H	H	H	H	A	H	H	A	H	A	A	A	H	H	A
2	202310235001	JEPRI EVANTO LEONARDO SAMOSIR	I	H	H	H	H	H	H	A	A	A	A	A	A	A	A	A
3	202310235002	RIZKI ADELIA	H	H	H	H	H	I	H	H	I	H	A	A	A	H	H	A
4	202310235009	SYIFA FARHATUNNISA	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	A	H	H	H	H
Tanggal Kuliah			25/09	02/10	09/10	16/10	23/10	30/10	06/11	13/11	20/11	27/11	04/12	11/12	18/12	28/12	04/01	08/01
Jumlah Hadir			2	4	4	4	4	2	4	3	0	3	1	0	1	3	3	1
Paraf Dosen																		

Ketua Program Studi,



Dr. Andi Nurallyah, S.T., M.T.

UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA

KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan
KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

KODE MK : TKMI-2317
NAMA MK : Termodinamika Teknik Kimia I
KAMPUS : Bekasi

Smtr/Thn : 3 / 2024 - Ganjil
SKS : 3
KELAS : TKM3B

NID / NAMA DOSEN 1 : 022307142 / FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D
NID / NAMA DOSEN 2 : / -

DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH TERMODINAMIKA TEKNIK KIMIA I

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
1	202310235008	ANGELIA ASTUTI	16	9	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	56.25	85.00	70.00	0.00	0.00	E
2	202310235001	JEPRI EVANTO LEONARDO SAMOSIR	16	6	75.00	70.00	0.00	0.00	0.00	37.50	72.50	0.00	0.00	0.00	E
3	202310235002	RIZKI ADELIA	16	10	85.00	90.00	0.00	0.00	0.00	62.50	87.50	55.00	0.00	0.00	E
4	202310235009	SYIFA FARHATUNNISA	16	14	90.00	90.00	0.00	0.00	0.00	87.50	90.00	85.00	60.00	76.30	A-

Kepala Program Studi

Dr. Andi Nurliyah, S.T., M.T.

Dosen Pengajar

FERRA NAIDIR, ST., M.Eng., Ph.D