



Berita Acara Aktivitas Pembelajaran

Mata Kuliah : MPM6305 Matematika Teknik Kelas : TP-A (01)
Ruang : AD 04 Moch Thamrin Dosen : 3063 Dr. Ir. Listiana Satiawati, M.Si.
Hari : Monday NIDN-NIK Dosen : 0310096103-3063/Usakti
Waktu : 13:00:00 - 15:50:00 Periode : Genap 2024/2025 (R)

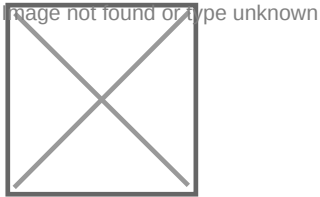
Sesi Ke	Tanggal	Waktu	Jenis Sesi	Aktivitas	Tugas Mahasiswa	Evaluasi	Hdr	Skt	Alp	Dsp
1	17-02-2025	13:00-13:00	Tatap Muka	Tutorial, diskusi dan pemecahan masalah	mahasiswa mepelajari kuliah perdana	Penjelasan Kuliah Perdana	10	0	5	0
2	24-02-2025	13:00-13:00	Tatap Muka	Tutorial, diskusi dan pemecahan masalah	Mahasiswa mempelajari Persamaan Diferensial orde 1 homogen dan non homogen. Mempelajari sisitem tanki fluida	Mempelajari Persamaan Diferensial orde 1 homogen dan non homogen. Mempelajari sisitem tanki fluida	15	0	0	0
3	03-03-2025	13:00-13:00	Tatap Muka	Tutorial, diskusi dan pemecahan masalah	Mahasiswa mempelajari persamaan diferensial Orde 2 homogen. Sistem pegas, masa teredam. Over damping	Mempelajari persamaan diferensial Orde 2 homogen. Sistem pegas, masa teredam. Over damping	15	0	0	0
4	10-03-2025	13:00-13:00	Tatap Muka	Tutorial, diskusi dan pemecahan masalah	Mahasiswa mempelajari persamaan diferensial Orde 2 homogen. Sistem pegas, masa teredam. Critically damping	Mempelajari persamaan diferensial Orde 2 homogen. Sistem pegas, masa teredam. Critically damping	15	0	0	0
5	17-03-2025	13:00-13:00	Tatap Muka	Tutorial, diskusi dan pemecahan masalah	Mahasiswa mempelajari persamaan diferensial Orde 2 homogen. Sistem pegas, masa teredam. Under damping	Mempelajari persamaan diferensial Orde 2 homogen. Sistem pegas, masa teredam. Under damping	12	1	1	0
6	24-03-2025	13:00-13:00	Tatap Muka	Tutorial, diskusi dan pemecahan masalah	Mahasiswa mempelajari persamaan diferensial Orde 2 non homogen.Sistem Rangkaia Listrik resistor, induktor dan kapasitor	Mempelajari persamaan diferensial Orde 2 non homogen.Sistem Rangkaia Listrik resistor, induktor dan kapasitor	15	0	0	0
7	14-04-2025	13:00-13:00	Tatap Muka	Tutorial, diskusi dan pemecahan masalah	Mahasiswa mempelajari tentang Persamaan Diferensial Parsial	Mempelajari tentang Persamaan Diferensial Parsial	12	0	3	0
8	21-04-2025	13:00-13:00	Tatap Muka	Memberikan Ujian Tengan Semester	Mangerjakan Ujian Tengan Semester	Pelaksanaan Ujian Tengah Semester	15	0	0	0
9	28-04-2025	13:00-13:00	Tatap Muka	Tutorial, diskusi dan pemecahan masalah	Mahasiswa mempelajari tentang pendahuluan Transformasi Laplace	Mempelajari tentang pendahuluan Transformasi Laplac	14	0	0	0
10	05-05-2025	13:00-13:00	Tatap Muka	Tutorial, diskusi dan pemecahan masalah	Mahasiswa mempelajari aplikasi transformasi Laplace pada persamaan diferensial	Mempelajari aplikasi transformasi Laplace pada persamaan diferensial	10	2	1	0
11	19-05-2025	13:00-13:00	Tatap Muka	Tutorial, diskusi dan pemecahan masalah	Mahasiswa mempelajari penyelesaian sistem Rangkaian Listrik R L C dengan menggunakan Transformasi Laplace	Mempelajari penyelesaian sistem Rangkaian Listrik R L C dengan menggunakan Transformasi Laplace	12	0	0	0
12	26-05-2025	13:00-13:00	Tatap Muka	Tutorial, diskusi dan pemecahan masalah	Mahasiswa mempelajari penyelesaian sistem Tangki air garam dengan menggunakan Transformasi Laplace	Mahasiswa mempelajari penyelesaian sistem Tangki air garam dengan menggunakan Transformasi Laplace	11	0	1	0
13	02-06-2025	13:00-13:00	Tatap Muka	Tutorial, diskusi dan pemecahan masalah	Mahasiswa mempelajari tentang analisa testing sumur. Hukum Darcy	Mempelajari tentang analisa testing sumur. Hukum Darcy	15	0	0	0
14	09-06-2025	13:00-13:00	Tatap Muka	Tutorial, diskusi dan pemecahan masalah	Mahasiswa mempelajari aliran linier incompressible, slightly compresibel dancompresibel	Mempelajari aliran linier incompressible, slightly compresibel dancompresibel	15	0	0	0
15	16-06-2025	13:00-13:00	Tatap Muka	Tutorial, diskusi dan pemecahan masalah	Mahasiswa mempelajari aliran radial inkompresibel, slightly kompresibel dan kompresibel	Mempelajari aliran radial inkompresibel, slightly kompresibel dan kompresibel	15	0	0	0
16	23-06-2025	13:00-13:00	Tatap Muka	Melaksanakan Ujian Akhir Semester	Mahasiswa mengerjakan Ujian Akhir Semester	Pelaksanaan Ujian Akhir Semester	15	0	0	0
17	21-04-2025	13:00-13:00	Ujian Tengah Semester	Hadir dalam pelaksanaan ujian	Mahasiswa mengerjakan soal ujian	Pelaksanaan ujian berjalan dengan tertib	15	0	0	0
18	23-06-2025	13:00-13:00	Ujian Akhir Semester	Hadir dalam pelaksanaan ujian	Mahasiswa mengerjakan soal ujian	Pelaksanaan ujian berjalan dengan tertib	15	0	0	0

Jakarta, 03-08-2025

Dosen Pengasuh

ttd

3063 Dr. Ir. Listiana Satiawati, M.Si.



PROGRAM STUDI TEKNIK PERMINYAKAN
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI
UNIVERSITAS TRISAKTI

KAMPUS A GEDUNG D LT 5 KABAG TU FTKE Jakarta Barat DKI Jakarta
Telp: 62-21-5663232
Email: ftke@trisakti.ac.id

Daftar Hadir Mahasiswa

Mata Kuliah : MPM6305 Matematika Teknik Kelas : TP-A (01)
Ruang : AD 04 Moch Thamrin Dosen : 3063 Dr. Ir. Listiana Satiawati, M.Si.
Hari : Monday NIDN-NIK Dosen : 0310096103-3063/Usakti
Waktu : 13:00:00 - 15:50:00 Periode : Genap 2024/2025 (R)

No	NIM	Nama Mahasiswa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
			17-02-2025 01:00	24-02-2025 01:00	03-03-2025 01:00	10-03-2025 01:00	17-03-2025 01:00	24-03-2025 01:00	14-04-2025 01:00	21-04-2025 01:00	28-04-2025 01:00	05-05-2025 01:00	19-05-2025 01:00	26-05-2025 01:00	02-06-2025 01:00	09-06-2025 01:00	16-06-2025 01:00	23-06-2025 01:00
1	071002200005	ARDIANSYAH GUNTUR SAPUTRA	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
2	071002200013	KRISTIAN MENDROFA	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
3	071002200033	MUHAMMAD FAJAR RIZKY PRATAMA	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
4	071002200054	PERI BAGAS MAHESA	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
5	071002300001	MUHAMMAD ADRICO ARRASYIDU IDO	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
6	071002300009	DIMITRI TRIFENA DARANDANG	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Skt	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
7	071002300010	FAIZ ROHMAN	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
8	071002300013	INDIRA RIZKY HINELO	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
9	071002300020	MOHAMMAD PRAYOGA DWI ANATA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
10	071002300022	MUHAMMAD ZIDANE	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Skt	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
11	071002300024	NUR HAFIZH WIBOWO ASH SHIDIEQY	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
12	071002300031	MUHAMAD TAKUMA MATSUMURA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
13	071002300033	PADIAN YEREMIA MUNTHE	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
14	071002300034	RAKHA DAFA SWANDARU PUTRA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Skt	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
15	071002300039	M.KHAIR DABIT ISTIBRA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
Jumlah Hadir			10	15	15	15	12	15	12	15	14	10	12	11	15	15	15	15

Tidak dibenarkan menambahkan peserta kuliah

Jakarta, 03-08-2025

Dosen Pengasuh

ttd

3063 Dr. Ir. Listiana Satiawati, M.Si.

DAFTAR NILAI

Nama Matakuliah

: MPM6305-Matematika Teknik

sks

: 3.00

Dosen Pengampu

: 3063 Dr. Ir. Listiana Satiawati, M.Si.

NIDN-NIK

: 0310096103-3063/Usakti

Semester

: Genap 2024/2025 (R)

		KAD				KAD				KAD				KAD				Nilai Angka	Nilai Huruf	Lulus	Status
		Nama Mahasiswa	NIM	Prev. Grade	Kehadiran %	Tugas 1		Tugas 2		Ujian Akhir Semester		Ujian Tengah Semester									
						Entried by : Listiana Satiawati		Entried by : Listiana Satiawati		Entried by : Listiana Satiawati		Entried by : Listiana Satiawati									
						Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 25.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 25.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 25.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 25.00 %)								
1		KRISTIAN MENDROFA	071002200013	C	93.75	75.80	18.95	80.00	20.00	74.40	18.60	77.20	19.30	76.85	B+	Pass	C				
2		MUHAMMAD FAJAR RIZKY PRATAMA	071002200033		87.50	75.20	18.80	70.00	17.50	82.20	20.55	68.40	17.10	73.95	B	Pass	C				
3		PERI BAGAS MAHESA	071002200054		81.25	75.20	18.80	80.00	20.00	85.20	21.30	70.80	17.70	77.80	A-	Pass	C				
4		MUHAMMAD ADRICO ARRASYIDU IDO	071002300001		75.00	76.00	19.00	75.00	18.75	61.60	15.40	74.00	18.50	71.65	B	Pass	C				
5		DIMITRI TRIFENA DARANDANG	071002300009		87.50	76.80	19.20	65.00	16.25	65.20	16.30	72.60	18.15	69.90	B	Pass	C				
6		FAIZ ROHMAN	071002300010		87.50	76.00	19.00	75.00	18.75	73.20	18.30	73.20	18.30	74.35	B+	Pass	C				
7		INDIRA RIZKY HINELO	071002300013		93.75	80.00	20.00	70.00	17.50	64.80	16.20	77.92	19.48	73.18	B	Pass	C				
8		MOHAMMAD PRAYOGA DWI ANATA	071002300020		87.50	75.20	18.80	65.00	16.25	65.20	16.30	77.04	19.26	70.61	B	Pass	C				
9		MUHAMMAD ZIDANE	071002300022		87.50	77.12	19.28	80.00	20.00	76.44	19.11	80.00	20.00	78.39	A-	Pass	C				
10		NUR HAFIZH WIBOWO ASH SHIDIEQY	071002300024		93.75	77.44	19.36	65.00	16.25	61.00	15.25	73.20	18.30	69.16	B	Pass	C				
11		MUHAMAD TAKUMA MATSUMURA	071002300031		100.00	76.80	19.20	70.00	17.50	70.80	17.70	82.40	20.60	75.00	B+	Pass	C				
12		PADIAN YEREMIA MUNTHE	071002300033		100.00	76.32	19.08	70.00	17.50	64.80	16.20	83.56	20.89	73.67	B	Pass					
13		RAKHA DAFA SWANDARU PUTRA	071002300034		87.50	71.20	17.80	70.00	17.50	63.60	15.90	71.20	17.80	69.00	B	Pass	C				
14		M.KHAIR DABIT ISTIBRA	071002300039		100.00	76.00	19.00	70.00	17.50	62.40	15.60	72.80	18.20	70.30	B	Pass	C				
15		ARDIANSYAH GUNTUR SAPUTRA	071002200005		87.50	75.20	18.80	80.00	20.00	92.00	23.00	75.60	18.90	80.70	A	Pass	C				

Keterangan:

Range Nilai Angka	Nilai Huruf
80.00 - 100.00	A
77.00 - 79.99	A-
74.00 - 76.99	B+
68.00 - 73.99	B
65.00 - 67.99	B-
62.00 - 64.99	C+
56.00 - 61.99	C
45.00 - 55.99	D