



KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UHAMKA
NOMOR 364/D/PK/2026

TENTANG
PENUGASAN DOSEN PENANGGUNG JAWAB MATA KULIAH
PADA SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026

Bismillahirrahmanirrahim,

DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA,

- Menimbang : a. Bahwa dalam rangka meningkatkan mutu pendidikan akademik pada Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA semester genap tahun akademik 2025/2026 .
- b. Bahwa dalam upaya mewujudkan tujuan pendidikan di lingkungan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika UHAMKA, perlu adanya dosen penanggung jawab matakuliah yang memenuhi persyaratan akademik sesuai dengan ketentuan yang berlaku.
- c. Bahwa untuk tercapainya sebagaimana dimaksud pada konsideran a dan b di atas, dipandang perlu menugaskan dosen penanggung jawab mata kuliah pada semester genap tahun akademik 2025/2026 sesuai terlampir dengan genap Keputusan Dekan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika UHAMKA.
- Mengingat : 1. Undang – Undang RI Nomor 20 tahun 2003 tanggal 8 Juli 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional.
2. Undang – Undang RI Nomor 12 tahun 2012 tanggal 10 Agustus 2012, tentang pendidikan tinggi.
3. Peraturan pemerintah RI Nomor 4 tahun 2014 tanggal 30 Januari 2014, tentang pengelolaan dan penyelenggaraan perguruan tinggi.
4. Peraturan Menteri Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi Nomor 39 tahun 2025 tanggal 28 Agustus 2025 tentang Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi.
5. Keputusan Dirjen Dikti Depdikbud RI. Nomor 138/DIKTI/Kep/1997. Tanggal 31 Mei 1997, tentang perubahan bentuk Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan (IKIP) Muhammadiyah Jakarta menjadi Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.
6. Surat Keputusan Rektor Muhammadiyah Nomor 0399/R/KP/2025. Tanggal 26 Syawal 1446 H / 25 April 2025 M, tentang pengangkatan Dekan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.
7. Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah nomor 02/PEND/1.0/B/2012. Tanggal 16 April 2012, tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah .
8. Statuta Univeritas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tahun 2023.
9. Keputusan Badan Pelaksana Harian Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Nomor 001/A.01/1997. Tanggal 30 Agustus 1997, tentang pelimpahan wewenang pengangkatan dan pemberian wewenang Dosen Tetap dan Tenaga Administratif Tetap Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.

10. Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Nomor 828/A.01.02/2022. Tanggal 30 Shafar 1444 H/26 September 2022, tentang penetapan nama Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.
11. Buku Panduan Akademik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA Tahun Akademik 2025/2026.

Memperhatikan : 1. Kalender Akademik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Tahun Akademik 2025/2026 .

2. Hasil rapat pimpinan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tanggal 27 Februari 2025.

MEMUTUSKAN

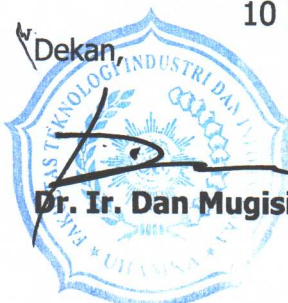
Menetapkan

- Pertama : Menugaskan dosen penanggung jawab mata kuliah pada semester genap tahun akademik 2025/2026 di lingkungan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA (terlampir).
- Kedua : Kepada dosen yang bersangkutan diwajibkan melaksanakan tugas-tugas dosen mengajar sesuai mata kuliah yang diberikan pada semester genap tahun akademik 2025/2026 di lingkungan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika UHAMKA.
- Ketiga : Kepada dosen yang bersangkutan berhak menerima honorarium sesuai dengan peraturan dan ketentuan yang berlaku di UHAMKA.
- Keempat : Keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dilaksanakan dengan sebaik-baiknya sebagai amanah dan ibadah kepada Allah Subhanahu Wata'ala.
- Kelima : Apabila ada kesalahan dan atau kekeliruan dalam surat keputusan ini akan diperbaiki sebagaimana mestinya.
- Keenam : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan berakhirnya semester genap tahun akademik 2025/2026.

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal, 28 Februari 2026 M.
10 Ramdhan 1447 H.

W. Dekan,



Dr. Ir. Dan Mugisidi, ST., M.Si.

Keputusan ini disampaikan kepada yth.

1. Rektor (sebagai laporan);
2. Wakil Dekan I, II, & III FTII;
3. Para Ketua Program Studi FTII;

Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.

LAMPIRAN SK DEKAN FAKULTAS TEKN. INDUSTRI & INFORMATIKA (FTII)

NOMOR : 364/D/PK/2026

TANGGAL : 28 Februari 2026 M

: 10 Ramadhan 1447 H

DAFTAR MENGAJAR
SEMESTER GENAP TAHUN 2025/2026

Nama Dosen : Ir. Rifky, ST., MM., MT., IPP

Tempat, Tgl Lahir : Jakarta, 5 April 1965

Pendidikan Terakhir : S2

NPD / NIDN : D010449 / 0305046501

Status Kepegawaian : Dosen Tetap

Jab. Akademik : Lektor

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	Kelas	Jml Siswa
Teknik Informatika	B-020	Bahasa Indonesia	2	2C	28
	A-375	Analisis Kega. & Mekanika Perp.	2	6F	15
Teknik Mesin	E-405	Energi Baru dan Terbarukan	2	6F	7
	F-073	Fisika 2	2	2A	22
	K-706	Kinematika Dinamika 2	2	4A	24
	M-916	Material Teknik 1	2	2A	22
	T-400	Termodinamika 2	2	4A	24
	T-400	Termodinamika 2	2	4F	18

Jumlah : 16

Jakarta, 28 Februari 2026

Dekan


Dr. Ir. Dan Mugisidi, ST., M.Si

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Mesin
 Matakuliah : 03035210 – Kinematika Dinamika 2
 Kelas : 4A
 Dosen : D010449 – RIFKY, ST., MM.

Jadwal Kuliah R.FT302 Rabu 07:50–09:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Rabu 4 Mar 2026	1. Konsep Dasar Impuls dan Momentum Partikel 1.1 Definisi impuls dan momentum 1.2 Hubungan gaya-waktu dan perubahan momentum	20		RIFKY
2	Rabu 11 Mar 2026	2. Tumbukan Partikel (Central & Oblique Impact) 2.1 Koefisien restitusi (e) 2.2 Tumbukan lenting sempurna & tidak lentin	17		RIFKY
3	Rabu 18 Mar 2026	3. Impuls–Momentum pada Benda Tegar 3.1 Momentum linear & anguler 3.2 Prinsip impuls–momentum rotasi 3.3 Gerak umum benda tegar	18		RIFKY
4	Rabu 25 Mar 2026	4.Konservasi Momentum dan Aplikasinya 4.1 Sistem tertutup 4.2 Momentum sistem partikel 4.3 Aplikasi pada sistem mekanis	18		RIFKY
5	Rabu 1 Apr 2026	5. Balancing Massa Berputar Satu Bidang 5.1 Gaya sentrifugal 5.2 Metode vektor poligon gaya 5.3 Single–plane balancing	20		RIFKY
6	Rabu 8 Apr 2026	6. Balancing Multi–Bidang 6.1 Momen gaya inersia 6.2 Two–plane balancing 6.3 Aplikasi pada crankshaf	23		RIFKY
7	Rabu 15 Apr 2026	Mobilitas & Diagram Kinematik: Derajat kebebasan, identifikasi link & joint, dan diagram kinematik	17		RIFKY
8	Rabu 22 Apr 2026	Evaluasi Tengah Semester [ETS]	23		RIFKY

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Mesin
 Matakuliah : 03035210 – Kinematika Dinamika 2
 Kelas : 4A
 Dosen : D010449 – RIFKY, ST., MM.

Jadwal Kuliah R.FT302 Rabu 07:50–09:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Rabu 29 Apr 2026	8. Analisis Posisi – Slider Crank 8.1 Persamaan geometri 8.2 Metode grafis & analitis 8.3 Perpindahan piston	20		RIFKY
10	Rabu 6 Mei 2026	9. Analisis Posisi – Four Bar Linkage 9.1 Loop closure equation 9.2 Metode vektor kompleks	13		RIFKY
11	Rabu 13 Mei 2026	10. Analisis Kecepatan Mekanisme 10.1 Kecepatan relatif 10.2 Metode turunan posisi 10.3 Instantaneous center of rotation	21		RIFKY
12	Rabu 20 Mei 2026	11. Analisis Percepatan & Coriolis 11.1 Percepatan relatif 11.2 Komponen normal & tangensial 11.3 Percepatan Coriolis	16		RIFKY
13	Rabu 27 Mei 2026	12. Kinetika Slider–Crank 12.1 Diagram benda bebas 12.2 Gaya inersia 12.3 Torsi poros engkol	24		RIFKY
14	Rabu 3 Jun 2026	13. Kinetika Four–Bar Linkage 13.1 Persamaan Newton–Euler 13.2 Reaksi sendi 13.3 Metode matriks	22		RIFKY
15	Rabu 10 Jun 2026	14. Integrasi Analisis & Evaluasi Sistem Mekanisme 14.1 Hubungan kinematika–kinetika 14.2 Efisiensi energi mekanisme 14.3 Dampak percepatan tinggi terhadap: 14.3.1 getaran 14.3.2 kelelahan material 14.3.3 konsumsi energi	24		RIFKY
16	Rabu 17 Jun 2026	Evaluasi Akhir Semester [EAS]	21		RIFKY

Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan, kolom paraf harus diparaf oleh dosen dan ketua kelas.
2. Kolom pokok bahasan diisi sesuai dengan SAP.
3. Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar diserahkan kepada sekretariat Fakultas masing–masing.

Jakarta, 18 Juni 2026

Dosen ybs



RIFKY, ST., MM.

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Teknik Mesin
Semester : Genap 2025/2026

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03035210 - Kinematika Dinamika 2
Kelas : 4A
Dosen : RIFKY, ST., MM.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR	
			4 Mar 2026	11 Mar 2026	18 Mar 2026	25 Mar 2026	1 Apr 2026	8 Apr 2026	15 Apr 2026	22 Apr 2026	29 Apr 2026	6 Mei 2026	13 Mei 2026	20 Mei 2026	27 Mei 2026	3 Jun 2026			10 Jun 2026
1	2403035001	RAKAN NAUFAL MURFID	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	15	94
2	2403035002	AZHAR ISMAIL AL BUKHARI	X	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	14	88
3	2403035006	MUHAMMAD RIFQI AZIZ	V	V	X	X	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	13	81
4	2403035007	DAVIN JULIANO	X	X	X	X	V	X	X	V	X	X	X	V	V	V	X	5	31
5	2403035008	DAVID CAHYO GUMILANG	V	V	V	V	V	V	X	V	V	X	V	V	V	V	V	14	88
6	2403035013	JUSTIN DWI ELISHUA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	15	94
7	2403035014	RAYMOND SYAHPUTRA SETIAWAN	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	94
8	2403035015	MOCHAMAD ZIDAN FEBRIAN	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	94
9	2403035018	MUHAMMAD GHIBRAN RAFI	V	X	V	V	V	V	X	V	V	X	V	V	V	V	V	12	75
10	2403035019	DEKA MALIK MAULANA	X	X	X	X	X	V	V	X	X	X	X	V	X	V	X	4	25
11	2403035020	AZFA RAYYIS AHMAD	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	15	94
12	2403035022	RYAMIZARD SURYA PUTRA RAMADHAN	V	V	V	V	V	V	V	V	X	X	V	X	V	V	V	13	81
13	2403035023	AZKA ZIDDAN EL SADAD	X	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	14	88
14	2403035025	AIMAN KHAIRI ZEN	V	V	V	V	V	V	X	V	V	X	V	X	V	V	V	13	81
15	2403035027	EDGART AL BUCHORI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
16	2403035031	PUTRA MULKY SULAIMAN	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	94
17	2403035033	HARSYA MAULANA	V	X	X	X	X	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	11	69
18	2403035034	DESTA DJOKO PUTRA PRATAMA	V	X	V	V	V	V	X	V	V	X	V	V	V	V	V	13	81
19	2403035035	HARITS ALJIBRIN	V	V	X	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	14	88
20	2403035036	ABU DIDAT SYIHAB	V	V	X	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	14	88
21	2403035037	FARHAN FIRDAUS	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	X	V	V	V	14	88

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Teknik Mesin
Semester : Genap 2025/2026

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03035210 - Kinematika Dinamika 2
Kelas : 4A
Dosen : RIFKY, ST., MM.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR		
			4 Mar 2026	11 Mar 2026	18 Mar 2026	25 Mar 2026	1 Apr 2026	8 Apr 2026	15 Apr 2026	22 Apr 2026	29 Apr 2026	6 Mei 2026	13 Mei 2026	20 Mei 2026	27 Mei 2026	3 Jun 2026			10 Jun 2026	17 Jun 2026
22	2403035038	NUZRIL JULIANSYAH	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	94	
23	2403035039	FAUZIAH NAZWA BUDHI SALSABILLA	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	X	V	V	V	V	14	88	
24	2403035040	WINARDI	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	X	V	V	V	V	14	88	
Jumlah hadir :			20,00	17	18	18	20	23	17	23	20	13	21	16	24	22	24	21		

Jakarta, 18 Juni 2026



RIFKY

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Mesin
 Semester : Genap 2025/2026
 Mata Kuliah : Kinematika Dinamika 2
 Kelas : 4A
 Dosen : RIFKY, ST., MM.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (20 %)	N.UTS (30 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
1	2403035001	RAKAN NAUFAL MURFID	81	81	81	81	80.74	A
2	2403035002	AZHAR ISMAIL AL BUKHARI	75	75	75	75	75.12	B
3	2403035006	MUHAMMAD RIFOI AZIZ	85	85	85	85	85.26	A
4	2403035007	DAVIN JULIANO	46	46	46	46	45.66	D
5	2403035008	DAVID CAHYO GUMILANG	82	82	82	82	82.37	A
6	2403035013	JUSTIN DWI ELISHUA	75	75	75	75	74.90	B
7	2403035014	RAYMOND SYAHPUTRA SETIAWAN	63	63	63	63	63.25	C
8	2403035015	MOCHAMAD ZIDAN FEBRIAN	79	79	79	79	79.48	B
9	2403035018	MUHAMMAD GHIBRAN RAFI	45	45	45	45	45.38	D
10	2403035019	DEKA MALIK MAULANA	0	0	0	0	0.00	E
11	2403035020	AZFA RAYYIS AHMAD	71	71	71	71	71.45	B
12	2403035022	RYAMIZARD SURYA PUTRA RAMADHAN	70	70	70	70	70.42	B
13	2403035023	AZKA ZIDDAN EL SADAD	83	83	83	83	82.56	A
14	2403035025	AIMAN KHAIRI ZEN	76	76	76	76	75.52	B
15	2403035027	EDGART AL BUCHORI	80	80	80	80	80.16	A
16	2403035031	PUTRA MULKY SULAIMAN	80	80	80	80	80.47	A
17	2403035033	HARSYA MAULANA	45	45	45	45	45.24	D
18	2403035034	DESTA DIOKO PUTRA PRATAMA	83	83	83	83	83.47	A
19	2403035035	HARITS ALJIBRIN	71	71	71	71	70.76	B
20	2403035036	ABU DIDAT SYIHAB	71	71	71	71	70.78	B
21	2403035037	FARHAN FIRDAUS	73	73	73	73	73.46	B
22	2403035038	NUZRIL JULIANSYAH	74	74	74	74	74.36	B
23	2403035039	FAUZIAH NAZWA BUDHI SALSABILLA	75	75	75	75	75.08	B
24	2403035040	WINARDI	69	69	69	69	68.52	B

Ttd



RIFKY, ST., MM.