



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 : Dr. Ir. Dan Mugisidi, S.T., M.Si.
Tempat, Tgl Lahir : Jakarta, 1 Desember 1969
Pendidikan Terakhir : S3
NPD / NIDN : D100703 / 0301126901
Status Kepegawaian : Dosen Tetap
Jab. Akademik : Lektor Kepala

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS Kelas		Jml Siswa
Teknik Informatika	B-020	Bahasa Indonesia	2	2A	27
	B-020	Bahasa Indonesia	2	2A	23
Teknik Mesin	K-737	Kewirausahaan Bisnis	2	6P	64
	M-851	Mekanika Fluida 2	2	4A	24
	P2006	Publikasi Internasional	3	6P	5
	P2015	Penelitian	2	6P	4
	S-817	Statika Struktur	2	2A	22
Teknologi Rekayasa Mekatronik	T-433	Teknologi Aktuator	2	4A	3
Jumlah :					17

Jakarta, 28 Februari 2026

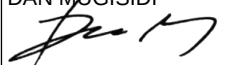
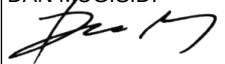
Dekan

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

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Mesin
 Matakuliah : 03035211 - Mekanika Fluida 2
 Kelas : 4A
 Dosen : D100703 - DAN MUGISIDI, S.T., M.Si.,Ir.,Dr.

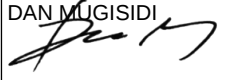
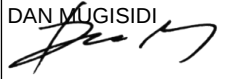
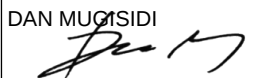
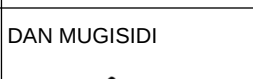
Jadwal Kuliah : R.FT304 Senin 13:00-14:40

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Senin 2 Mar 2026	Kontrak Kuliah, Silabus, dan Review Konsep Dasar Mekflu 1 (Statika & Dinamika Fluida Ideal).	24		DAN MUGISIDI 
2	Senin 9 Mar 2026	Karakteristik Aliran Viskos: Viskositas, Bilangan Reynolds, Aliran Laminar vs Turbulen dalam saluran.	20		DAN MUGISIDI 
3	Senin 16 Mar 2026	Analisis Aliran Laminar: Penurunan Persamaan Navier-Stokes untuk aliran dalam pipa (Hagen-Poiseuille).	24		DAN MUGISIDI 
4	Senin 23 Mar 2026	Rugi rugi aliran	24		DAN MUGISIDI 
5	Senin 30 Mar 2026	Sistem Jaringan Pipa: Pipa Seri, Paralel, dan Jaringan Kompleks (Hardy-Cross).	20		DAN MUGISIDI 
6	Senin 6 Apr 2026	Teori Lapisan Batas (Boundary Layer): Konsep ketebalan lapisan batas, displacement, dan momentum thickness.	20		DAN MUGISIDI 
7	Senin 13 Apr 2026	Separasi Aliran: Fenomena pressure gradient, flow separation, dan pembentukan wake.	15		DAN MUGISIDI 
8	Senin 20 Apr 2026	Evaluasi pencapaian Sub-CPMK A07.1, A07.2, C05.1, D03.1, D03.2.	24		DAN MUGISIDI 

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Mesin
 Matakuliah : 03035211 - Mekanika Fluida 2
 Kelas : 4A
 Dosen : D100703 - DAN MUGISIDI, S.T., M.Si.,Ir.,Dr.

Jadwal Kuliah : R.FT304 Senin 13:00-14:40

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Senin 27 Apr 2026	Aliran Eksternal (Drag): Gaya hambat bentuk, gesek, dan total koefisien hambat .	21		DAN MUGISIDI 
10	Senin 4 Mei 2026	Aliran Eksternal (Lift): Gaya angkat, sirkulasi, dan karakteristik airfoil.	24		DAN MUGISIDI 
11	Senin 11 Mei 2026	Dasar Aliran Mampu Mampat: Kecepatan suara, Angka Mach, dan klasifikasi rezim aliran.	24		DAN MUGISIDI 
12	Senin 18 Mei 2026	Aliran Mampat	15		DAN MUGISIDI 
13	Senin 25 Mei 2026	Aliran Stagnasi dan Pitot tube	15		DAN MUGISIDI 
14	Senin 1 Jun 2026	Properti Aliran Isentropik: Hubungan tekanan, suhu, dan densitas pada kondisi stagnasi.	24		DAN MUGISIDI 
15	Senin 8 Jun 2026	Aliran dalam Nosel:	24		DAN MUGISIDI 
16	Senin 15 Jun 2026	uas	24		DAN MUGISIDI 

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,
 Dosen ybs


 DAN MUGISIDI, S.T., M.Si.,Ir.,Dr.

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

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03035211 - Mekanika Fluida 2
Kelas : 4A
Dosen : DAN MUGISIDI, S.T., M.Si.,Ir.,Dr.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	N I M	N A M A	JUMLAH PERTEMUAN : 16															TOT HADIR	% HADIR	
			2 Mar 2026	9 Mar 2026	16 Mar 2026	23 Mar 2026	30 Mar 2026	6 Apr 2026	13 Apr 2026	20 Apr 2026	27 Apr 2026	4 Mei 2026	11 Mei 2026	18 Mei 2026	25 Mei 2026	1 Jun 2026	8 Jun 2026			15 Jun 2026
1	2403035001	RAKAN NAUFAL MURFID	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	94
2	2403035002	AZHAR ISMAIL AL BUKHARI	V	X	V	V	V	X	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	13	81
3	2403035006	MUHAMMAD RIFQI AZIZ	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
4	2403035007	DAVIN JULIANO	V	X	V	V	X	X	V	V	X	V	V	X	X	V	V	V	10	63
5	2403035008	DAVID CAHYO GUMILANG	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	15	94
6	2403035013	JUSTIN DWI ELISHUA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
7	2403035014	RAYMOND SYAHPUTRA SETI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	15	94
8	2403035015	MOCHAMAD ZIDAN FEBRIAN	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	X	X	V	V	V	13	81
9	2403035018	MUHAMMAD GHIBRAN RAFI	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	14	88
10	2403035019	DEKA MALIK MAULANA	V	X	V	V	X	V	X	V	X	V	V	X	X	V	V	V	10	63
11	2403035020	AZFA RAYYIS AHMAD	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	94
12	2403035022	RYAMIZARD SURYA PUTRA R	V	V	V	V	X	V	X	V	V	V	V	X	V	V	V	V	13	81
13	2403035023	AZKA ZIDDAN EL SADAD	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
14	2403035025	AIMAN KHAIRI ZEN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	15	94
15	2403035027	EDGART AL BUCHORI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
16	2403035031	PUTRA MULKY SULAIMAN	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	94
17	2403035033	HARSYA MAULANA	V	X	V	V	X	V	X	V	V	V	V	V	X	V	V	V	12	75
18	2403035034	DESTA DJOKO PUTRA PRATAM	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	94
19	2403035035	HARITS ALJIBRIN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	15	94
20	2403035036	ABU DIDAT SYIHAB	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	15	94
21	2403035037	FARHAN FIRDAUS	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	X	V	V	V	V	14	88

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

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03035211 - Mekanika Fluida 2
Kelas : 4A
Dosen : DAN MUGISIDI, S.T., M.Si.,Ir.,Dr.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	N I M	N A M A	JUMLAH PERTEMUAN : 16															TOT HADIR	% HADIR	
			2 Mar 2026	9 Mar 2026	16 Mar 2026	23 Mar 2026	30 Mar 2026	6 Apr 2026	13 Apr 2026	20 Apr 2026	27 Apr 2026	4 Mei 2026	11 Mei 2026	18 Mei 2026	25 Mei 2026	1 Jun 2026	8 Jun 2026			15 Jun 2026
22	2403035038	NUZRIL JULIANSYAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
23	2403035039	FAUZIAH NAZWA BUDHI SALSA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	X	V	V	V	14	88
24	2403035040	WINARDI	V	V	V	V	V	X	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	14	88
Jumlah hadir :			24	20	24	24	20	20	15	24	21	24	24	15	15	24	24	24		

DAFTAR PENYERAHAN NILAI AKHIR

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Mesin
 Mata Kuliah : Mekanika Fluida 2
 Kelas : 4A

Thn Akademik : 2025/2026
 Semester : Genap
 Dosen : DAN MUGISIDI, S.T., M.Si.,Ir.,Dr.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.AKTIF (10 %)	N.TUGAS (20 %)	N.UTS (30 %)	N.UAS (40 %)	RATA 2	N. HURUF
1	2403035001	RAKAN NAUFAL MURFID	68	68	68	68	68.08	B
2	2403035002	AZHAR ISMAIL AL BUKHARI	66	66	66	66	66.48	C
3	2403035006	MUHAMMAD RIFQI AZIZ	68	68	68	68	68.02	B
4	2403035007	DAVIN JULIANO	53	53	53	53	53.48	D
5	2403035008	DAVID CAHYO GUMILANG	68	68	68	68	68.48	B
6	2403035013	JUSTIN DWI ELISHUA	68	68	68	68	68.28	B
7	2403035014	RAYMOND SYAHPUTRA SETIAW	69	69	69	69	68.96	B
8	2403035015	MOCHAMAD ZIDAN FEBRIAN	70	70	70	70	69.63	B
9	2403035018	MUHAMMAD GHIBRAN RAFI	71	71	71	71	70.58	B
10	2403035019	DEKA MALIK MAULANA	52	52	52	52	52.13	D
11	2403035020	AZFA RAYYIS AHMAD	67	67	67	67	67.04	C
12	2403035022	RYAMIZARD SURYA PUTRA RAMAD	68	68	68	68	67.71	C
13	2403035023	AZKA ZIDDAN EL SADAD	68	68	68	68	68.44	B
14	2403035025	AIMAN KHAIRI ZEN	68	68	68	68	67.61	C
15	2403035027	EDGART AL BUCHORI	69	69	69	69	69.22	B
16	2403035031	PUTRA MULKY SULAIMAN	69	69	69	69	69.16	B
17	2403035033	HARSYA MAULANA	64	64	64	64	63.84	C
18	2403035034	DESTA DJOKO PUTRA PRATAMA	68	68	68	68	67.78	C
19	2403035035	HARITS ALJIBRIN	68	68	68	68	68.04	B
20	2403035036	ABU DIDAT SYIHAB	69	69	69	69	69.00	B
21	2403035037	FARHAN FIRDAUS	69	69	69	69	68.64	B
22	2403035038	NUZRIL JULIANSYAH	68	68	68	68	67.64	C
23	2403035039	FAUZIAH NAZWA BUDHI SALSABIL	70	70	70	70	70.00	B
24	2403035040	WINARDI	68	68	68	68	67.82	C

Nilai Rata2	Nilai Huruf
85 - 100	A
80 - 84	A-
75 - 79	B+
70 - 74	B
65 - 69	B-
60 - 64	C+
55 - 59	C
40 - 54	D
0 - 39	E

Info Grade Angkatan >= 2025

Nilai Rata2	Nilai Huruf
80 - 100	A
68 - 79.9	B
56 - 67.9	C
45 - 55.9	D
0 - 44.9	E

Info Grade Angkatan < 2025

Tgl Cetak 13 Jul 2026

Ttd



DAN MUGISIDI, S.T., M.Si.,Ir.,Dr.