



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

Jl. Tanah Merdeka No. 6, Kp. Rambutan, Ciracas, Jakarta Timur. Telp. (021) 8400941; Fax. (021) 87782739
Website : ft.uhamka.ac.id; E-mail : ftii@uhamka.ac.id

KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UHAMKA
NOMOR 317/D/PK/2025

TENTANG

PENUGASAN DOSEN PENANGGUNG JAWAB MATA KULIAH
PADA SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2024/2025

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 2024/2025 .

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 2024/2025 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 dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2020 tanggal 28 Januari 2020, tentang Standar Nasional 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 391/A.01.02/2021. Tanggal 13 Ramadhan 1443 H / 25 April 2021 M, tentang pengangkatan Dekan Fakultas Teknik 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 2013.

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 2024/2025.

Memperhatikan : 1. Kalender Akademik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Tahun Akademik 2024/2025 .

2. Hasil rapat pimpinan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tanggal 13 Februari 2025.

MEMUTUSKAN

Menetapkan
Pertama : Menugaskan dosen penanggung jawab mata kuliah pada semester genap tahun akademik 2024/2025 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 2024/2025 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 2024/2025 .

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal, 22 Februari 2025 M.
23 Sya'ban 1446 H.



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

Keputusan ini disampaikan kepada yth.

1. Rektor (sebagai laporan);
 2. Wakil Dekan I, II, & IV FTII;
 3. Para Ketua Program Studi FTII;
- Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.**

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

NOMOR : 317/D/PK/2025

TANGGAL : 22 Februari 2025 M

: 23 Sya'ban 1446 H

DAFTAR MENGAJAR
SEMESTER GENAP TAHUN 2024/2025

Nama Dosen : Sofia Pinardi, ST., MT., Ph.D

Tempat, Tgl Lahir : Jakarta, 30 September 1969

Pendidikan Terakhir : S3

NIRD / NIDON : D221505 / 9990541427

Status Kepegawaian : Dosen Tetap

Jab. Akademik : Lektor

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	Kelas	Jml Siswa
Teknik Informatika	O-207	Organisasi dan Arsitektur Komp	3	2C	33
	S-820	Sistem Digital dan Gelombang	2	2C	33
Teknik Elektro	P1521	Pemec. Masalah Dengan Matlab	2	2F	13
	P1522	Prak. Pemec. Masalah dg Matlab	1	2F	13
	P1771	Prak. Sistem Instrumen & Pengu	1	4A	28
	S-779	Sistem Instrumentasi & Pengu.	2	4A	28
	S-782	Sistem Komunikasi Bergerak	3	6A	7
Teknologi Rekayasa Mekatronik	S-567	Sistem Mikroprosesor	2	2A	3

Jumlah : 16

Jakarta, 22 Februari 2025

Dekan



Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Teknik Elektro
Semester : Genap 2024/2025

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03025027 - Pemec. Masalah Dengan Matlab
Kelas : 2F
Dosen : SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 13															TOT HADIR	% HADIR	
			7 Mar 2025	14 Mar 2025	21 Mar 2025	11 Apr 2025	18 Apr 2025	25 Apr 2025	7 Mei 2025	16 Mei 2025	30 Mei 2025	13 Jun 2025	20 Jun 2025	27 Jun 2025	8 Jul 2025					
1	2403025003	MILANDI RAFI FEBRIAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100	
2	2403025005	MOECHTAR ALI FIRDAUS	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V				12	92	
3	2403025009	MUHAMMAD REZA MIFTAHUL JANNAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100	
4	2403025010	AUFA HIBATULLAH	V	V	V	V	V	V	V	V	X	X	V	V				11	85	
5	2403025011	IBROHIM HIDAYAT	V	V	V	V	V	V	V	X	X	V	V	V				11	85	
6	2403025014	MUHAMAD MARSYA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V				12	92	
7	2403025015	MUHAMMAD HAEKAL SHIBGOHTALLO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V				12	92	
8	2403025016	RISALDI DWI AULIA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100	
9	2403025018	MUHAMAD DENI RAMDHANI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100	
10	2403025020	MOHAMAD ALIEF AL GHIFARI	V	V	X	V	V	V	V	V	V	X	V	V				11	85	
11	2403025021	FAISHAL AMIN JUNARTA	X	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V				11	85	
12	2403025038	AZIZ NUR ALFARIZI	V	V	V	V	V	V	V	X	V	X	V	V				11	85	
13	2403029005	NURDIN	V	V	V	V	V	X	V	V	X	V	V	V				11	85	
Jumlah hadir :			12,00	13	12	13	13	12	13	11	11	10	8	13	13					

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2024/2025

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Elektro
 Matakuliah : 03025027 – Pemec. Masalah Dengan Matlab
 Kelas : 2F
 Dosen : – SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

Jadwal Kuliah R. -----Jumat 20:10–21:50

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Jumat 7 Mar 2025	pendahuluan, pengenalan MatLab	12		SOFIA PINARDI
2	Jumat 14 Mar 2025	variables dan arrays, aritmatik operasi, skalar, vektor, matrik	13		SOFIA PINARDI
3	Jumat 21 Mar 2025	Matriks , jenis2 matriks, penjumlahan, pengurangan , perkalian, matriks transpose, M-Files	12		SOFIA PINARDI
4	Jumat 11 Apr 2025	Structure Plan	13		SOFIA PINARDI
5	Jumat 18 Apr 2025	matriks determinan , struktur plan	13		SOFIA PINARDI
6	Jumat 25 Apr 2025	Determinan matriks dan invers matriks, penyelesaian dengan program matlab	12		SOFIA PINARDI
7	Rabu 7 Mei 2025	Ujian Tengah Semester (UTS)	13		SOFIA PINARDI
8	Jumat 16 Mei 2025	bahas UTS	11		SOFIA PINARDI

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2024/2025

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Elektro
 Matakuliah : 03025027 – Pemec. Masalah Dengan Matlab
 Kelas : 2F
 Dosen : – SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

Jadwal Kuliah R. -----Jumat 20:10–21:50

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Jumat 30 Mei 2025	and, or, not, logical operator, relational operator, logical function	11		SOFIA PINARDI
10	Jumat 13 Jun 2025	plotting in 2D , curve fitting	10		SOFIA PINARDI
11	Jumat 20 Jun 2025	Looping & tugas	8		SOFIA PINARDI
12	Jumat 27 Jun 2025	latihan kalkulus dalam Matlab	13		SOFIA PINARDI
13	Selasa 8 Jul 2025	Ujian Akhir Semester (UAS)	13		SOFIA PINARDI
14					
15					
16					

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, 8 Juli 2025

Dosen ybs



SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Elektro
 Semester : Genap 2024/2025
 Mata Kuliah : Pemec. Masalah Dengan Matlab
 Kelas : 2F
 Dosen : SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (20 %)	N.UTS (30 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
1	2403025003	MILANDI RAFI FEBRIAN	91	91	91	91	91.00	A
2	2403025005	MOECHTAR ALI FIRDAUS	73	73	73	73	73.00	B
3	2403025009	MUHAMMAD REZA MIFTAHUL JANNAH	93	93	93	93	93.00	A
4	2403025010	AUFA HIBATULLAH	11	11	11	11	11.00	E
5	2403025011	IBROHIM HIDAYAT	91	91	91	91	91.00	A
6	2403025014	MUHAMAD MARSYA	90	90	90	90	90.00	A
7	2403025015	MUHAMMAD HAEKAL SHIBGOHTALLOH	86	86	86	86	86.00	A
8	2403025016	RISALDI DWI AULIA	89	89	89	89	89.00	A
9	2403025018	MUHAMAD DENI RAMDHANI	89	89	89	89	89.00	A
10	2403025020	MOHAMAD ALIEF AL GHIFARI	85	85	85	85	85.00	A
11	2403025021	FAISHAL AMIN JUNARTA	89	89	89	89	89.00	A
12	2403025038	AZIZ NUR ALFARIZI	91	91	91	91	91.00	A
13	2403029005	NURDIN	89	89	89	89	89.00	A

Ttd



SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT