

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Elektro
 Matakuliah : 03025121 – Kompatibilitas Elektromagnetik
 Kelas : 7A
 Dosen : – SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

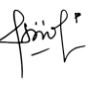
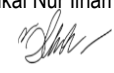
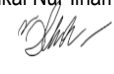
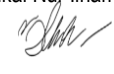
Jadwal Kuliah R.FT302 Jumat 09:30–11:10

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Jumat 26 Sep 2025	pendahuluan , pemahaman elektromagnetik komabilitas	6	Muhammad Haikal Nur Ilham 	SOFIA PINARDI 
2	Jumat 3 Okt 2025	emisi, kerentanan, kekebalan EMC	6	Muhammad Haikal Nur Ilham 	SOFIA PINARDI 
3	Jumat 17 Okt 2025	Regulasi EMC di eropa dan analisa capacitive	6	Muhammad Haikal Nur Ilham 	SOFIA PINARDI 
4	Jumat 24 Okt 2025	analisa cabling, capacitive, inductive, mutual inductive	6	Muhammad Haikal Nur Ilham 	SOFIA PINARDI 
5	Jumat 31 Okt 2025	grounding, ac power distribution	6	Muhammad Haikal Nur Ilham 	SOFIA PINARDI 
6	Jumat 7 Nov 2025	Tugas –1, cabling, grounding	6	Muhammad Haikal Nur Ilham 	SOFIA PINARDI 
7	Jumat 14 Nov 2025	Ujian Tengah Semester (UTS)	6	Muhammad Haikal Nur Ilham 	SOFIA PINARDI 
8	Jumat 21 Nov 2025	capacitive , inductive dan mutual inductance	6	Muhammad Haikal Nur Ilham 	SOFIA PINARDI 

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Elektro
 Matakuliah : 03025121 – Kompatibilitas Elektromagnetik
 Kelas : 7A
 Dosen : – SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

Jadwal Kuliah R.FT302 Jumat 09:30–11:10

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Jumat 28 Nov 2025	Capacitive coupling dan keselamatan dari EMI (electromagnetic interference)	6	Muhammad Haikal Nur Ilham 	SOFIA PINARDI 
10	Jumat 5 Des 2025	induktive coupling	6	Muhammad Haikal Nur Ilham 	SOFIA PINARDI 
11	Jumat 12 Des 2025	shielding , near and far fields karakteristik wave	6	Muhammad Haikal Nur Ilham 	SOFIA PINARDI 
12	Jumat 19 Des 2025	materi absorption loss dan reflection loss	6	Muhammad Haikal Nur Ilham 	SOFIA PINARDI 
13	Jumat 2 Jan 2026	absorption loss	6	Muhammad Haikal Nur Ilham 	SOFIA PINARDI 
14	Jumat 9 Jan 2026	Ujian Akhir Semester (UAS)	6	Muhammad Haikal Nur Ilham 	SOFIA PINARDI 
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, 3 Januari '26

Dosen ybs



SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Teknik Elektro
Semester : Gasal 2025/2026

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03025121 - Kompatibilitas Elektromagnetik
Kelas : 7A
Dosen : SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 14														TOT HADIR	% HADIR	
			26 Sep 2025	3 Okt 2025	17 Okt 2025	24 Okt 2025	31 Okt 2025	7 Novr 2025	14 Novr 2025	21 Novr 2025	28 Novr 2025	5 Des 2025	12 Des 2025	19 Des 2025	2 Jan 2026	9 Jan 2026			
1	2203025010	MUHAMMAD HAIKAL NUR ILHAM	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
2	2203025011	QOLIBU ROZAK AL TAIN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
3	2203025012	RURI THOHIR AKBAR	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
4	2203025024	SUKRIA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
5	2203025025	JUJUN JUNAEDI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
6	2203025026	SILMI NURLAILI SUGARA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
Jumlah hadir :			6,00	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6				

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Teknik Elektro
Semester : Gasal 2025/2026
Mata Kuliah : Kompatibilitas Elektromagnetik
Kelas : 7A
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	2203025010	MUHAMMAD HAIKAL NUR ILHAM	89	89	89	89	89.00	A
2	2203025011	QOLIBU ROZAK AL TAIN	88	88	88	88	88.00	A
3	2203025012	RURI THOHIR AKBAR	83	83	83	83	83.00	A-
4	2203025024	SUKRIA	88	88	88	88	88.00	A
5	2203025025	IJJUN JUNAEDI	94	94	94	94	94.00	A
6	2203025026	SILMI NURLAILI SUGARA	99	99	99	99	99.00	A

Ttd



SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT



KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UHAMKA
NOMOR 1401/D/PK/2025

TENTANG
PENUGASAN DOSEN PENANGGUNG JAWAB MATA KULIAH
PADA SEMESTER GASAL 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 gasal 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 gasal tahun akademik 2025/2026 sesuai terlampir dengan 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 14 Agustus 2025.

MEMUTUSKAN

Menetapkan
Pertama : Menugaskan dosen penanggung jawab mata kuliah pada semester gasal 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 gasal 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.

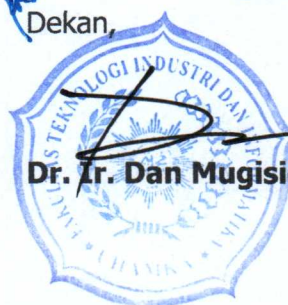
Kelima : Apabila ada kesalahan dan atau kekeliruan dalam surat keputusan ini akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Keenam : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan berakhirnya semester gasal tahun akademik 2025/2026 .

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal, 17 September 2025 M.
24 Rabiul Awal 1447 H.

Dekan,



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

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 : 1401/D/PK/2025
TANGGAL : 17 September 2025 M
: 24 Jumadil Awal 1447 H

DAFTAR MENGAJAR
SEMESTER GASAL TAHUN 2025/2026

Nama Dosen : Ir. Sofia Pinardi, ST., MT., Ph.D., IPP.
Tempat, Tgl Lahir : Jakarta, 30 September 1969
Pendidikan Terakhir : S3
NIRD / NIDON : D221505 / 033096901
Status Kepegawaian : Dosen Tetap
Jab. Akademik : Lektor

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	Kelas	Jml Siswa
Teknik Informatika	S-820	Sistem Digital dan Gelombang	2	1A	29
Teknik Elektro	A-350	Arsitektur Sistem Komputer	2	3A	20
	A-350	Arsitektur Sistem Komputer	2	3F	10
	K-613	Kompatibilitas Elektromagnetik	2	7A	6
	P1525	Prak. Sistem Mikroprosesor	1	5F	3
	P1525	Prak. Sistem Mikroprosesor	1	5A	23
	S-567	Sistem Mikroprosesor	2	5A	24
	S-567	Sistem Mikroprosesor	2	5F	3
Teknologi Rekayasa Mekatronik	A-480	Antarmuka Komp. & Peng. Sinyal	2	3A	3

Jumlah : 16

Jakarta, 17 September 2025
Dekan

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