



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.

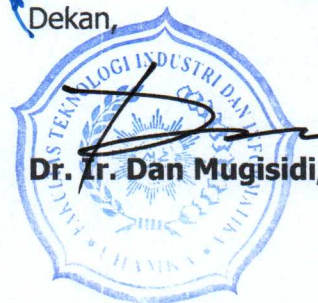
Kelima : Apabila ada kesalahan dan atau kekeliruan dalam surat keputusan ini akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

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 : M Mujiudin, ST.,MT
Tempat, Tgl Lahir : Klaten, 12 Desember 1967
Pendidikan Terakhir : S2
NIRD / NIDON : D980388 / 0312126705
Status Kepegawaian : Dosen Tetap
Jab. Akademik : Lektor

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	Kelas	Jml Siswa
Teknik Elektro	K-675	Kendali Adaptif & Optimum	2	7A	7
	P1126	Pengolahan Sinyal Digital	2	5F	2
	P1126	Pengolahan Sinyal Digital	2	5A	24
	P1156	Praktikum Sistem Digital	1	1A	42
	P1156	Praktikum Sistem Digital	1	1F	2
	P1178	Prak. Pengolahan Sinyal Digital	1	5A	24
	P1178	Prak. Pengolahan Sinyal Digital	1	5F	2
	S-495	Sistem Digital	2	1A	42
	S-495	Sistem Digital	2	1F	5
Teknik Mesin	M-186	Mekatronika	2	7A	18
			Jumlah : 16		

Jakarta, 17 September 2025

Dekan


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

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Elektro
 Matakuliah : 03025123 – Kendali Adaptif & Optimum
 Kelas : 7A
 Dosen : D980388 – M MUJIRUDIN, ST.,MT

Jadwal Kuliah R.FT406 Senin 14:40–16:20

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Senin 22 Sep 2025	Pendahuluan : Konsep dasar sistem kontrol adaptif	7	G. SUHENDI	M MUJIRUDIN
2	Senin 29 Sep 2025	Estimasi parameter: Estimasi parallel dan seri-parallel	7	G. SUHENDI	M MUJIRUDIN
3	Senin 6 Okt 2025	Aplikasi estimasi parameter pada konverter daya dan motor DC	7	G. SUHENDI	M MUJIRUDIN
4	Senin 13 Okt 2025	Konsep dasar Model Reference Adaptive Control (MRAC)	7	G. SUHENDI	M MUJIRUDIN
5	Senin 20 Okt 2025	MRAC untuk permasalahan regulator	7	G. SUHENDI	M MUJIRUDIN
6	Senin 27 Okt 2025	MRAC untuk permasalahan tracking	7	G. SUHENDI	M MUJIRUDIN
7	Senin 3 Nov 2025	MRAC menggunakan metode Lyapunov	7	G. SUHENDI	M MUJIRUDIN
8	Selasa 11 Nov 2025	Ujian Tengah Semester (UTS)	7	G. SUHENDI	M MUJIRUDIN

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Elektro
 Matakuliah : 03025123 – Kendali Adaptif & Optimum
 Kelas : 7A
 Dosen : D980388 – M MUJIRUDIN, ST.,MT

Jadwal Kuliah R.FT406 Senin 14:40–16:20

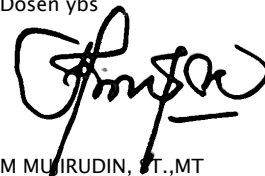
TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Rabu 19 Nov 2025	MRAC menggunakan MIT Rule	7	G. SUHENDI	M MUJIRUDIN
10	Rabu 26 Nov 2025	Desain kontroler PID adaptif untuk sistem orde 2 bag. 1	7	G. SUHENDI	M MUJIRUDIN
11	Senin 1 Des 2025	Desain kontroler PID adaptif untuk sistem orde 2 bag. 2	7	G. SUHENDI	M MUJIRUDIN
12	Senin 8 Des 2025	Desain kontroler P feedback dan I feedforward untuk sistem orde 2 bag. 1	7	G. SUHENDI	M MUJIRUDIN
13	Selasa 16 Des 2025	Desain kontroler P feedback dan I feedforward untuk sistem orde 2 bag. 2	7	G. SUHENDI	M MUJIRUDIN
14	Selasa 23 Des 2025	Desain kontroler PI feedforward dan D feedback untuk sistem orde 2 bag. 1	7	G. SUHENDI	M MUJIRUDIN
15	Selasa 30 Des 2025	Desain kontroler PI feedforward dan D feedback untuk sistem orde 2 bag. 2	7	G. SUHENDI	M MUJIRUDIN
16	Senin 5 Jan 2026	Ujian Akhir Semester (UAS)	7	G. SUHENDI	M MUJIRUDIN

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, Senin 5 Januari 2026

Dosen ybs



M MUJIRUDIN, ST.,MT

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

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03025123 - Kendali Adaptif & Optimum
Kelas : 7A
Dosen : M MUJIRUDIN, ST.,MT

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR	
			22 Sep 2025	29 Sep 2025	6 Okt 2025	13 Okt 2025	20 Okt 2025	27 Okt 2025	3 Novr 2025	11 Novr 2025	19 Novr 2025	26 Novr 2025	1 Des 2025	8 Des 2025	16 Des 2025	23 Des 2025			30 Des 2025
1	2203025008	AHMAD AMIRRUDIN MUKHTAR	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
2	2203025009	REZHAR HAKEEM	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
3	2203025018	ARFA LAVINA GAZETA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
4	2203025019	GERRY SUHANDI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
5	2203025020	MUHAMMAD FATHAN NUR ARIF	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
6	2203025023	SEFTIYANI AGUSTIN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
7	2203025031	WIJAYA RIZQI HIDAYAHTULLAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
Jumlah hadir :			7,00	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Proq. Studi : Teknik Elektro
Semester : Gasal 2025/2026
Mata Kuliah : Kendali Adaptif & Optimum
Kelas : 7A
Dosen : M MUJIRUDIN, ST.,MT

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (5 %)	N.TUGAS (20 %)	N.UTS (30 %)	N.UAS (45 %)	N RATA 2	N. HURUF
1	2203025008	AHMAD AMIRRUDIN MUKHTAR	81	81	81	81	81.00	A-
2	2203025009	REZHAR HAKEEM	81	81	81	81	81.00	A-
3	2203025018	ARFA LAVINA GAZETA	95	95	95	95	95.00	A
4	2203025019	GERRY SUHANDI	95	95	95	95	95.00	A
5	2203025020	MUHAMMAD FATHAN NUR ARIF	80	80	80	80	80.00	A-
6	2203025023	SEFTIYANI AGUSTIN	80	80	80	80	80.00	A-
7	2203025031	WIJAYA RIZQI HIDAYAHTULLAH	80	80	80	80	80.00	A-

Ttd


M MUJIRUDIN, ST.,MT