



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 Mentri 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

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Informatika
 Semester : Genap 2024/2025
 Mata Kuliah : Sistem Digital dan Gelombang
 Kelas : 2C
 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	2403015004	SETIYADIN LEOPACKY	75	75	75	75	75.00	B
2	2403015007	DENI MUHAMAD SAJID	81	81	81	81	81.00	A
3	2403015011	AKHMAD DANY FATHURRASYAD	84	84	84	84	84.00	A
4	2403015014	VIDDEL MUBARIQ MUKHLISIN	56	56	56	56	56.00	C
5	2403015017	RAIHAN ZAQI ABDULLAH SYARIF	26	26	26	26	26.00	E
6	2403015020	RIZKI MAULANA	72	72	72	72	72.00	B
7	2403015024	MUCHAMMAD REVAN ARIANSYAH	78	78	78	78	78.00	B
8	2403015029	IQBAL ACHMAD NAJIB	80	80	80	80	80.00	A
9	2403015036	MUHAMMAD IRHAM AFIF	71	71	71	71	71.00	B
10	2403015040	MUHAMMAD ARIF IBRAHIM	99	99	99	99	99.00	A
11	2403015043	YUDA PRATAMA	83	83	83	83	83.00	A
12	2403015046	MUHAMMAD FIKRY HAIKAL	88	88	88	88	88.00	A
13	2403015050	FAIRUUZUN ROYYAN YUSUF	77	77	77	77	77.00	B
14	2403015053	MUHAMAD RASYAD	98	98	98	98	98.00	A
15	2403015056	ADITYA NABIL MAULANA	19	19	19	19	19.00	E
16	2403015059	HILMAN RIZQI WAISY RAMADANISH ARSYA	94	94	94	94	94.00	A
17	2403015062	MUHAMMAD YUGA PRATAMA	74	74	74	74	74.00	B
18	2403015065	FAIZ ZUBAIR KHOIRI	81	81	81	81	81.00	A
19	2403015069	RACHMAT AKBAR RAMADHAN	24	24	24	24	24.00	E
20	2403015072	HAZWAN ALMUMTAZ	99	99	99	99	99.00	A
21	2403015076	BERLIAN ROSUL	75	75	75	75	75.00	B
22	2403015079	RENGGANA RAHMAT RAMADHAN SAPUTR	70	70	70	70	70.00	B
23	2403015082	ABID BIAGGI AYYASI	22	22	22	22	22.00	E
24	2403015085	DENNERD KRISTIAN	80	80	80	80	80.00	A
25	2403015088	MUHAMMAD RIFQI ZAELANI	74	74	74	74	74.00	B
26	2403015091	MOCHAMMAD NAUFAL RAMADHAN	85	85	85	85	85.00	A
27	2403015095	MUHAMMAD FADHIL RAMADHAN	20	20	20	20	20.00	E

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Teknik Informatika
Semester : Genap 2024/2025
Mata Kuliah : Sistem Digital dan Gelombang
Kelas : 2C
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
28	2403015098	JOSUA PASARIBU	83	83	83	83	83.00	A
29	2403015101	MUHAMAD ANNAFI	65	65	65	65	65.00	C
30	2403015104	DEWA ANUGRAH PUTRA WIJAYA	58	58	58	58	58.00	C
31	2403015107	MUHAMMAD RAFI DZAKWAN	93	93	93	93	93.00	A
32	2403015112	ATHALARIK NAUFAL HIDAYATULLOH	94	94	94	94	94.00	A
33	2403015117	SANDI PUTRA	90	90	90	90	90.00	A

Ttd



SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

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

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03015015 - Sistem Digital dan Gelombang
Kelas : 2C
Dosen : SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 14														TOT HADIR	% HADIR		
			5 Mar 2025	12 Mar 2025	19 Mar 2025	9 Apr 2025	16 Apr 2025	23 Apr 2025	30 Apr 2025	14 Mei 2025	28 Mei 2025	4 Jun 2025	11 Jun 2025	18 Jun 2025	25 Jun 2025	2 Jul 2025				
1	2403015004	SETIYADIN LEOPACKY	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V			13	93	
2	2403015007	DENI MUHAMAD SAJID	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
3	2403015011	AKHMAD DANY FATHURRASYAD	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
4	2403015014	VIDDEL MUBARIQ MUKHLISIN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
5	2403015017	RAIHAN ZAQI ABDULLAH SYARIF	V	X	V	X	X	V	V	V	X	V	X	V	V	V			9	64
6	2403015020	RIZKI MAULANA	V	V	V	V	V	V	V	V	X	X	V	V	V			12	86	
7	2403015024	MUCHAMMAD REVAN ARIANSYAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
8	2403015029	IQBAL ACHMAD NAJIB	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
9	2403015036	MUHAMMAD IRHAM AFIF	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V			13	93	
10	2403015040	MUHAMMAD ARIF IBRAHIM	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
11	2403015043	YUDA PRATAMA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V			13	93	
12	2403015046	MUHAMMAD FIKRY HAIKAL	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
13	2403015050	FAIRUUZUN ROYYAN YUSUF	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V			13	93	
14	2403015053	MUHAMAD RASYAD	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
15	2403015056	ADITYA NABIL MAULANA	V	V	X	X	V	V	V	V	X	X	X	V	V	V			9	64
16	2403015059	HILMAN RIZQI WAISY RAMADANISH AF	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
17	2403015062	MUHAMMAD YUGA PRATAMA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
18	2403015065	FAIZ ZUBAIR KHOIRI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
19	2403015069	RACHMAT AKBAR RAMADHAN	V	X	X	V	V	V	V	V	X	X	X	V	X	V			8	57
20	2403015072	HAZWAN ALMUMTAZ	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
21	2403015076	BERLIAN ROSUL	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	

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

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03015015 - Sistem Digital dan Gelombang
Kelas : 2C
Dosen : SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

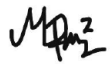
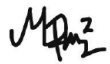
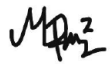
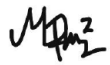
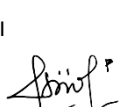
Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 14														TOT HADIR	% HADIR		
			5 Mar 2025	12 Mar 2025	19 Mar 2025	9 Apr 2025	16 Apr 2025	23 Apr 2025	30 Apr 2025	14 Mei 2025	28 Mei 2025	4 Jun 2025	11 Jun 2025	18 Jun 2025	25 Jun 2025	2 Jul 2025				
22	2403015079	RENGGANA RAHMAT RAMADHAN SAPI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
23	2403015082	ABID BIAGGI AYYASI	V	V	V	V	V	V	X	X	X	X	V	X	V			9	64	
24	2403015085	DENNERD KRISTIAN	X	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	X	V			11	79	
25	2403015088	MUHAMMAD RIFQI ZAELANI	V	V	V	V	X	V	V	V	X	X	V	V	V			11	79	
26	2403015091	MOHAMMAD NAUFAL RAMADHAN	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V			13	93	
27	2403015095	MUHAMMAD FADHIL RAMADHAN	V	V	V	X	V	V	V	X	X	V	V	V	V			11	79	
28	2403015098	JOSUA PASARIBU	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
29	2403015101	MUHAMAD ANNAFI	X	V	V	V	X	V	V	V	X	X	V	V	V			10	71	
30	2403015104	DEWA ANUGRAH PUTRA WIJAYA	V	X	X	V	V	V	V	X	X	V	V	V	V			10	71	
31	2403015107	MUHAMMAD RAFI DZAKWAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
32	2403015112	ATHALARIK NAUFAL HIDAYATULLOH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
33	2403015117	SANDI PUTRA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100	
Jumlah hadir :			31,00	30	30	30	28	33	33	31	26	25	24	33	30	33				

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2024/2025

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Informatika
 Matakuliah : 03015015 – Sistem Digital dan Gelombang
 Kelas : 2C
 Dosen : – SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

Jadwal Kuliah R.FT404 Rabu 07:50–09:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Rabu 5 Mar 2025	History perkembangan sistem digital & analog. Perkembangan transistor, IC, mikroprosesor	31	 M.Rifqi zaelani	SOFIA PINARDI 
2	Rabu 12 Mar 2025	sinyal analog dan digital , bilangan biner	30	 M.Rifqi zaelani	SOFIA PINARDI 
3	Rabu 19 Mar 2025	sistem bilangan biner, BCD, hexadecimal, decimal, konversi	30	 M.Rifqi zaelani	SOFIA PINARDI 
4	Rabu 9 Apr 2025	gerbang logika, OR, AND, NOR,NAND	30	 M.Rifqi zaelani	SOFIA PINARDI 
5	Rabu 16 Apr 2025	XOR, latihan	28	 M.Rifqi zaelani	SOFIA PINARDI 
6	Rabu 23 Apr 2025	Rangkaian kombinasi latihan	33	 M.Rifqi zaelani	SOFIA PINARDI 
7	Rabu 30 Apr 2025	UTS	33	 M.Rifqi zaelani	SOFIA PINARDI 
8	Rabu 14 Mei 2025	pembahasan uts, rangkaian logika, aljabar boolean,	31	 M.Rifqi zaelani	SOFIA PINARDI 

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2024/2025

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Informatika
 Matakuliah : 0301 5015 – Sistem Digital dan Gelombang
 Kelas : 2C
 Dosen : – SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

Jadwal Kuliah R.FT404 Rabu 07:50–09:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Rabu 28 Mei 2025	aljabar boolean , postulat	26	 M.Rifqi zaelani	SOFIA PINARDI 
10	Rabu 4 Jun 2025	HALF adder, Full Adder	25	 M.Rifqi zaelani	SOFIA PINARDI 
11	Rabu 11 Jun 2025	flip flop	24	 M.Rifqi zaelani	SOFIA PINARDI 
12	Rabu 18 Jun 2025	Presentasi Kelompok: 1. Counter Asyncrounus & Counter Syncrounus 2. Register & Shift Register	33	 M.Rifqi zaelani	SOFIA PINARDI 
13	Rabu 25 Jun 2025	presentasi counter, register, multiplexing	30	 M.Rifqi zaelani	SOFIA PINARDI 
14	Rabu 2 Jul 2025	Ujian Akhir Semester (UAS)	33	 M.Rifqi zaelani	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, 2 Juli 2025

Dosen ybs



SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT