



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 : www.ftii.uhamka.ac.id; E-mail : ftii@uhamka.ac.id

**KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UHAMKA
NOMOR 567/A.01.02/2023**

TENTANG

**PENUGASAN DOSEN PENANGGUNG JAWAB MATA KULIAH
PADA SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**

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 2022/2023;
 - 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 2022/2023 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 17 tahun 2010 tanggal 28 Januari 2010, tentang pengelolaan dan penyelenggaraan perguruan tinggi;
 4. 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;
 5. Keputusan Rektor UHAMKA No. 133/G.18.04/2014. Tanggal 27 Januari 2011 tentang pokok kepegawaian UHAMKA;
 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 24 April 2012, tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah;
 8. Statuta Universitas 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. Buku Panduan Akademik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA Tahun Akademik 2022/2023.

- Memperhatikan : 1. Kalender Akademik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Tahun Akademik 2022/2023;
2. Hasil rapat pimpinan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tanggal 10 Februari 2023.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan
Pertama : Menugaskan dosen penanggung jawab mata kuliah pada semester Genap tahun akademik 2022/2023 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 2022/2023 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 2022/2023.

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal, 03 Maret 2023 M.
11 Sya'ban 1444 H.

Dekan,


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

Keputusan ini disampaikan kepada yth.

1. Rektor (sebagai laporan);
2. Wakil Dekan I, II, III;
3. Para Ketua Program Studi.

Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA

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

NOMOR : 567/A.01.02/2023

TANGGAL : 3 Maret 2023 M

: 11 Sya'ban 1444 H

DAFTAR MENGAJAR
SEMESTER GENAP TAHUN 2022/2023

Nama Dosen : Ir. Sofia Pinardi, MT., Ph.D
Tempat, Tgl Lahir : Jakarta, 30 September 1969
Pendidikan Terakhir : Strata Tiga (S3)
NIRD / NIDON : D221505 / 0330096904
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	2A	27
	O-207	Organisasi dan Arsitektur Komp	3	2D	30
Teknik Elektro	P1528	Prak. Sistem Instrumentasi	1	4A	24
	S-691	Sistem Instrumentasi	2	4A	25
	T-371	Teknologi Integrated Circuit	3	6A	42
Jumlah :					12

Jakarta, 3 Maret 2023

Dekan









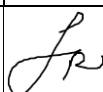

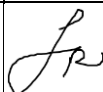







[Signature]
Dr. Dr. Dan Muqisidi, ST., M.Si

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Elektro
 Matakuliah : 03025076 – Teknologi Integrated Circuit
 Kelas : 6A
 Dosen : – SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT





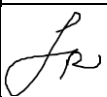
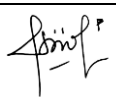
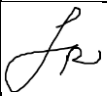
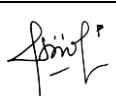


Jadwal Kuliah R.FT405 Jumat 13:00–15:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Jumat 10 Mar 2023	1. silabus 2. overview perkembangan teknologi IC	36		SOFIA PINARDI 
2	Jumat 17 Mar 2023	1. Tugas pertama perkembangan teknologi IC	42		SOFIA PINARDI 
3	Jumat 31 Mar 2023	1. Tugas –2 perkembangan teknologi IC	42		SOFIA PINARDI 
4	Jumat 7 Apr 2023	1. IC komponen dan struktur 2. CMOS 3. CMOS Inverter 4. Jenis-jenis transistor	38		SOFIA PINARDI 
5	Jumat 14 Apr 2023	1. teknologi IC dalam RF 2. Karakteristik transistor	41		SOFIA PINARDI 
6	Jumat 5 Mei 2023	1. circuit configuration untuk Ic linear 2. analisa DC untuk penguat differensial	35		SOFIA PINARDI 
7	Jumat 12 Mei 2023	UTS	42		SOFIA PINARDI 
8	Jumat 26 Mei 2023	1. CMRR (Common Mode Rejection Ratio) 2. Contoh-contoh perhitungan	42		SOFIA PINARDI 

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Elektro
 Matakuliah : 03025076 – Teknologi Integrated Circuit
 Kelas : 6A
 Dosen : – SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

Jadwal Kuliah R.FT405 Jumat 13:00–15:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Jumat 2 Jun 2023	1. CMRR 2. Properti dari konfigurasi penguat differensial	35		SOFIA PINARDI 
10	Jumat 9 Jun 2023	presentasi Op-Amplifier	41		SOFIA PINARDI 
11	Jumat 16 Jun 2023	presentasi Op-Amp	33		SOFIA PINARDI 
12	Jumat 23 Jun 2023	Presentasi technology IC	42		SOFIA PINARDI 
13	Jumat 7 Jul 2023	UAS	42		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, . 7 Juli 2023 . . .

Dosen ybs



SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Elektro
 Semester : Genap 2022/2023

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03025076 - Teknologi Integrated Circuit
 Kelas : 6A
 Dosen : SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 13													TOT HADIR	% HADIR		
			10 Mar 2023	17 Mar 2023	31 Mar 2023	7 Apr 2023	14 Apr 2023	5 Mei 2023	12 Mei 2023	26 Mei 2023	2 Jun 2023	9 Jun 2023	16 Jun 2023	23 Jun 2023	7 Jul 2023				
1	1803025003	TUMBUR N. SITUMORANG	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
2	1803025012	NUR HANAFI	V	V	V	X	V	V	V	X	V	V	V	V				11	85
3	1803025073	ERIK KURNIAWAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
4	1903025003	RIFALDI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
5	1903025006	FAUZIAN AKBAR AULIA	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V				12	92
6	1903025012	WILDAN YUDA BRAGASWARA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
7	1903025015	RIFQI PRASTOMO ABIMANYU	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
8	1903025021	MUHAMMAD FARHAN ALIFIANSYAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V				12	92
9	1903025022	FATRAYUDA	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V				12	92
10	1903025029	MOHAMMAD ILHAM RUSHMAN PUTER	X	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V				11	85
11	1903025031	RIZKY FAHREZA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
12	1903025034	MUHAMMAD SYAHRUL	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
13	1903025036	RAMADHAN FADDILAH AKBAR	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
14	1903025037	AULIA KEN BAYU RAMADHAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
15	1903025044	MARSYA ARTEMIA AFRILIANI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
16	1903025047	RIO ADRIAN	X	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V				11	85
17	1903025048	RAHMAT ALAMSYAH	V	V	V	V	V	X	V	V	X	V	V	V				11	85
18	1903025051	ARYO SENO	X	V	V	X	V	V	V	X	V	V	V	V				10	77
19	2003025001	BIMA NUGROHO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
20	2003025002	BAGAS KHAIRULLAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
21	2003025009	MUHAMAD FAJAR NUGROHO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Elektro
 Semester : Genap 2022/2023

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03025076 - Teknologi Integrated Circuit
 Kelas : 6A
 Dosen : SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 13													TOT HADIR	% HADIR		
			10 Mar 2023	17 Mar 2023	31 Mar 2023	7 Apr 2023	14 Apr 2023	5 Mei 2023	12 Mei 2023	26 Mei 2023	2 Jun 2023	9 Jun 2023	16 Jun 2023	23 Jun 2023	7 Jul 2023				
22	2003025011	AJI MUSTOPA	V	V	V	V	V	V	V	X	V	X	V	V				11	85
23	2003025012	LALU GALIH YUSUF WIRANATA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
24	2003025013	BAYU FAVIAN AL ZACKY	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
25	2003025014	RAMADHONI DWI RIZKI PERDANA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
26	2003025015	MUHAMMAD RISQI	X	V	V	X	V	V	V	V	V	X	V	V				10	77
27	2003025017	NOVAL MUBARAK	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
28	2003025024	SANDI FADILAH	V	V	V	V	X	V	V	V	V	X	V	V				11	85
29	2003025025	ADI RUSWANDI	X	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V				11	85
30	2003025026	MUHAMAD FARHAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
31	2003025028	ANGGI NUR PRASTYO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
32	2003025030	MUHAMMAD FAUZAN SHALAHUDDIN	X	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V				11	85
33	2003025031	ABDUL RAHMAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
34	2003025032	MOHAMMAD RAVI SAPUTRA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V				12	92
35	2003025035	BAYU PRATAMA RAHMATULLAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
36	2003025039	MUHAMAD GANANG VINANTO	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	X	V	V			11	85
37	2003025042	TEGUH RAFAEL MUAFI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
38	2003025043	MIFTAHUDDIN	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V				12	92
39	2003025045	MUH ADNAN WIDODO	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V				12	92
40	2003025047	REZA PRAYUDHA	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V				12	92
41	2003025048	DIAZ SAMMAH RANDI	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	X	V	V			11	85
42	2003025051	NORVIN RUSLI	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	X	V	V			11	85

Jumlah hadir :	36.00	42	42	38	41	35	42	42	35	41	33	42	42				
----------------	-------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--	--	--	--

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Elektro
 Semester : Genap 2022/2023
 Mata Kuliah : Teknologi Integrated Circuit
 Kelas : 6A
 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	1803025003	TUMBUR N. SITUMORANG	100	100	75	69	80.10	A
2	1803025012	NUR HANAFI	85	100	75	68	78.20	B
3	1803025073	ERIK KURNIAWAN	100	100	75	69	80.10	A
4	1903025003	RIFALDI	100	100	75	69	80.10	A
5	1903025006	FAUZIAN AKBAR AULIA	92	100	75	69	79.30	B
6	1903025012	WILDAN YUDA BRAGASWARA	100	100	75	59	76.10	B
7	1903025015	RIFQI PRASTOMO ABIMANYU	100	100	100	69	87.60	A
8	1903025021	MUHAMMAD FARHAN ALIFIANSYAH	92	100	75	69	79.30	B
9	1903025022	FATRAYUDA	92	100	75	69	79.30	B
10	1903025029	MOHAMMAD ILHAM RUSHMAN PUTERA	85	100	75	77	81.80	A
11	1903025031	RIZKY FAHREZA	100	100	75	67	79.30	B
12	1903025034	MUHAMMAD SYAHRUL	100	100	75	72	81.30	A
13	1903025036	RAMADHAN FADDILAH AKBAR	100	100	75	63	77.70	B
14	1903025037	AULIA KEN BAYU RAMADHAN	100	100	75	69	80.10	A
15	1903025044	MARSYA ARTEMIA AFRILIANI	100	100	75	83	85.70	A
16	1903025047	RIO ADRIAN	85	100	75	78	82.20	A
17	1903025048	RAHMAT ALAMSYAH	85	100	75	68	78.20	B
18	1903025051	ARYO SENO	77	100	75	68	77.40	B
19	2003025001	BIMA NUGROHO	100	100	75	69	80.10	A
20	2003025002	BAGAS KHAIRULLAH	100	100	75	78	83.70	A
21	2003025009	MUHAMAD FAJAR NUGROHO	100	100	90	78	88.20	A
22	2003025011	AJI MUSTOPA	85	100	75	69	78.60	B
23	2003025012	LALU GALIH YUSUF WIRANATA	100	100	75	79	84.10	A
24	2003025013	BAYU FAVIAN AL ZACKY	100	100	75	69	80.10	A
25	2003025014	RAMADHONI DWI RIZKI PERDANA	100	100	75	69	80.10	A
26	2003025015	MUHAMMAD RISQI	77	100	80	78	82.90	A
27	2003025017	NOVAL MUBARAK	100	100	75	69	80.10	A

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Elektro
 Semester : Genap 2022/2023
 Mata Kuliah : Teknologi Integrated Circuit
 Kelas : 6A
 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	2003025024	SANDI FADILAH	85	100	75	69	78.60	B
29	2003025025	ADI RUSWANDI	85	100	75	69	78.60	B
30	2003025026	MUHAMAD FARHAN	100	100	75	69	80.10	A
31	2003025028	ANGGI NUR PRASTYO	100	100	75	69	80.10	A
32	2003025030	MUHAMMAD FAUZAN SHALAHUDDIN	85	100	75	68	78.20	B
33	2003025031	ABDUL RAHMAN	100	100	75	69	80.10	A
34	2003025032	MOHAMMAD RAVI SAPUTRA	92	100	75	68	78.90	B
35	2003025035	BAYU PRATAMA RAHMATULLAH	100	100	75	69	80.10	A
36	2003025039	MUHAMAD GANANG VINANTO	85	100	75	68	78.20	B
37	2003025042	TEGUH RAFAEL MUAFI	100	100	75	69	80.10	A
38	2003025043	MIFTAHUDDIN	92	100	75	78	82.90	A
39	2003025045	MUH ADNAN WIDODO	92	100	75	68	78.90	B
40	2003025047	REZA PRAYUDHA	92	100	75	68	78.90	B
41	2003025048	DIAZ SAMMAH RANDI	85	100	75	78	82.20	A
42	2003025051	NORVIN RUSLI	85	100	75	68	78.20	B

Ttd



SOFIA PINARDI, Dr.,Ir.,MT