

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Elektro
 Matakuliah : 03025066 – Divice Semikonduktor
 Kelas : 7
 Dosen : D050628 – HARRY RAMZA, Ir., MT., PhD., MIPM

Jadwal Kuliah R.----- Selasa 07:50-09:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Selasa 4 Okt 2022	1. Pendahuluan Ilmu Bahan 2. Pendahuluan Semikonduktor.	44		HARRY RAMZA
2	Selasa 11 Okt 2022	2. Sifat – sifat Bahan dan Ilmu Bahan	44		HARRY RAMZA
3	Selasa 18 Okt 2022	Bahan 3 : Fundamental Semikonduktor	44		HARRY RAMZA
4	Selasa 1 Nov 2022	Sifat – sifat Bahan Semikonduktor Penunjukkan dan Simbol Miller	44		HARRY RAMZA
5	Selasa 15 Nov 2022	Ujian Tengah Semester	44		HARRY RAMZA
6	Selasa 29 Nov 2022	Bahan 5 : Diffusi Semikonduktor	44		HARRY RAMZA
7	Selasa 6 Des 2022	1. Metal – Semikonduktor Contact 2. Tugas	44		HARRY RAMZA
8	Selasa 13 Des 2022	Bahan 8 : 1. Aliran arus dioda schottky. 2. Aplikasi dioda schottky 3. Kontak Ohmik	44		HARRY RAMZA

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Elektro
 Matakuliah : 03025066 – Dvice Semikonduktor
 Kelas : 7
 Dosen : D050628 – HARRY RAMZA, Ir., MT., PhD., MIPM

Jadwal Kuliah R.---- Selasa 07:50–09:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Selasa 20 Des 2022	Bahan 9 : 1. Persamaan Kontinuitas. 2. Persamaan Difusi pembawa minoritas. 3. Panjang Difusi pembawa minoritas.	44		HARRY RAMZA
10	Selasa 27 Des 2022	Bahan 10 : 1. Aliran arus pada diode schotky. 2. Penggunaan diode schotky. 3. Praktek kontak ohmik.	44		HARRY RAMZA
11	Selasa 3 Jan 2023	Bahan 11: Hubungan Elektrostatik Dioda PN	44		HARRY RAMZA
12	Jumat 06 Jan 2023	Bahan 12 : Arus dan Persamaan Dioda Ideal pada Dioda PN	44		HARRY RAMZA
13	Sabtu 07 Jan 2023	Bahan 13 : Narrow Base Diode on PN Junction Diode.	44		HARRY RAMZA
14	Selasa 10 Jan 2023	Bahan 14 : Junction Breakdown on PN Junction Diode.	44		HARRY RAMZA
15	Jumat 13 Jan 2023	Bahan 15 : Penyimpangan dari kurva ideal I-V 1. Arus Recombination and Generation. 2. Hambatan Serial. 3. Injeksi tingkat tinggi	44		HARRY RAMZA
16	Selasa 17 Jan 2023	===== UAS =====	44		HARRY RAMZA

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, 20 Jan 2023

Dosen ybs

HARRY RAMZA, Ir., MT., PhD., MIPM

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

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03025066 - Dvice Semikonduktor
 Kelas : 7
 Dosen : HARRY RAMZA, Ir., MT., PhD., MIPM

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR	
			4 Okt 2022	11 Okt 2022	18 Okt 2022	1 Novr 2022	15 Novr 2022	29 Novr 2022	6 Des 2022	13 Des 2022	20 Des 2022	27 Des 2022	3 Jan 2023	06 Jan 2023	07 Jan 2023	10 Jan 2023			13 Jan 2023
43	2003025048	DIAZ SAMMAH RANDI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
44	2003025051	NORVIN RUSLI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
Jumlah hadir :			44.00	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Elektro
 Semester : Gasal 2022/2023
 Mata Kuliah : Dvice Semikonduktor
 Kelas : 7
 Dosen : HARRY RAMZA, Ir., MT., PhD., MIPM


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	75	80	80	82	80.30	A
2	1803025005	MUHAMAD IQBAL	75	80	80	82	80.30	A
3	1803025021	RIZKY TRISWARDANA	75	81	80	81	80.10	A
4	1903025003	RIFALDI	75	81	84	83	82.10	A
5	1903025004	ALI MUSYAFAK	75	80	81	81	80.20	A
6	1903025006	FAUZIAN AKBAR AULIA	75	80	80	82	80.30	A
7	1903025007	LUDFI REZA APRIANTO	75	80	81	81	80.20	A
8	1903025008	MAGHFUR AHSAN SOBIRIN	75	80	82	81	80.50	A
9	1903025015	RIFOI PRASTOMO ABIMANYU	75	80	80	82	80.30	A
10	1903025024	AMTSALUDDIN ZANETTI	75	80	81	82	80.60	A
11	1903025031	RIZKY FAHREZA	75	80	81	82	80.60	A
12	1903025032	MAS BAGUS PRATAMA	75	81	81	81	80.40	A
13	1903025033	SAFIRA ADINDA RACHMADINASYA	75	81	95	90	88.20	A
14	1903025034	MUHAMMAD SYAHRUL	75	81	80	81	80.10	A
15	1903025037	AULIA KEN BAYU RAMADHAN	75	80	81	81	80.20	A
16	1903025041	REZKY ADY FIRMANSYAH	75	80	80	82	80.30	A
17	1903025043	ELNI SULARDI	75	85	95	85	87.00	A
18	1903025044	MARSYA ARTEMIA AFRILIANI	75	85	95	85	87.00	A
19	1903025047	RIO ADRIAN	75	80	83	81	80.80	A
20	1903025049	FIGO HAFIDZ MELVANDINO	75	80	83	80	80.40	A
21	1903025050	NISRINA FEBBY FAKHIRAH	75	85	95	85	87.00	A
22	1903025051	ARYO SENO	75	80	80	82	80.30	A
23	2003025001	BIMA NUGROHO	75	80	81	82	80.60	A
24	2003025002	BAGAS KHAIRULLAH	75	80	80	82	80.30	A
25	2003025009	MUHAMAD FAJAR NUGROHO	75	81	84	82	81.70	A
26	2003025011	AJI MUSTOPA	75	82	80	82	80.70	A
27	2003025012	LALU GALIH YUSUF WIRANATA	75	81	82	82	81.10	A

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Elektro
 Semester : Gasal 2022/2023
 Mata Kuliah : Dvice Semikonduktor
 Kelas : 7
 Dosen : HARRY RAMZA, Ir., MT., PhD., MIPM

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (20 %)	N.UTS (30 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
28	2003025013	BAYU FAVIAN AL ZACKY	75	80	82	80	80.10	A
29	2003025014	RAMADHONI DWI RIZKI PERDANA	75	80	84	80	80.70	A
30	2003025017	NOVAL MUBARAK	75	82	84	80	81.10	A
31	2003025023	HUMAIM ASSAIDI	75	90	81	90	85.80	A
32	2003025025	ADI RUSWANDI	75	80	81	81	80.20	A
33	2003025026	MUHAMAD FARHAN	75	80	84	81	81.10	A
34	2003025028	ANGGI NUR PRASTYO	75	80	82	80	80.10	A
35	2003025030	MUHAMMAD FAUZAN SHALAHUDDIN	75	80	81	81	80.20	A
36	2003025031	ABDUL RAHMAN	75	80	84	81	81.10	A
37	2003025032	MOHAMMAD RAVI SAPUTRA	75	81	82	80	80.30	A
38	2003025035	BAYU PRATAMA RAHMATULLAH	75	81	81	81	80.40	A
39	2003025042	TEGUH RAFAEL MUAFI	75	81	84	81	81.30	A
40	2003025043	MIFTAHUDDIN	75	81	83	81	81.00	A
41	2003025045	MUH ADNAN WIDODO	75	81	84	84	82.50	A
42	2003025047	REZA PRAYUDHA	75	80	80	82	80.30	A
43	2003025048	DIAZ SAMMAH RANDI	75	80	81	82	80.60	A
44	2003025051	NORVIN RUSLI	75	80	80	82	80.30	A

Ttd



HARRY RAMZA, Ir., MT., PhD., MIPM



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA
FAKULTAS TEKNIK

Jl. Tanah Merdeka No. 6, Kp. Rambutan, Ps. Rebo, Jakarta Timur. Telp. (021) 8400941; Fax. (021) 87782739
Website : www.ft.uhamka.ac.id; Email : ft@uhamka.ac.id

KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNIK UHAMKA
NOMOR 1540/A.01.02/2022

TENTANG

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

Bismillahirrahmanirrahim,

DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA,

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka meningkatkan mutu pendidikan akademik pada Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA semester gasal tahun akademik 2022/2023.
- b. bahwa dalam upaya mewujudkan tujuan pendidikan di lingkungan Fakultas Teknik 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 2022/2023 sesuai terlampir dengan Keputusan Dekan Fakultas Teknik 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 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. 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 Teknik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tanggal 01 September 2022.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan
Pertama : Menugaskan **Harry Ramza, ST., MT., Ph.D** sebagai dosen penanggung jawab mata kuliah pada semester gasal tahun akademik 2022/2023 di lingkungan Fakultas Teknik 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 2022/2023 di lingkungan Fakultas Teknik 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 2022/2023.

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal, 26 September 2022 M.
30 Safar 1444 H.



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 TEKNIK (FT)

NOMOR : 1540/A.01.02/2022

TANGGAL : 26 September 2022 M

: 30 Safar 1444 H

DAFTAR MENGAJAR
SEMESTER GASAL TAHUN 2022/2023

Nama Dosen : Harry Ramza, ST., MT., PhD.

Tempat, Tgl Lahir : Jakarta, 3 September 1970

Pendidikan Terakhir : Strata Tiga (S3)

NIRD / NIDON : D050628 / 0303097006

Status Kepegawaian : Dosen Tetap

Jab. Akademik : Lektor

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	Kelas	Jml Siswa
Teknik Informatika	A-090	Aljabar Linier dan Matriks	3	1D	42
	A-090	Aljabar Linier dan Matriks	3	1F	13
Teknik Elektro	D-161	Divice Semikonduktor	2	7	44
	P-810	Pengolahan Citra Digital	2	7	31
	P1159	Pengolahan Sinyal Digital	3	5A	28
	P1178	Prak. Pengolahan Sinyal Digitl	1	5A	29
	E-287	Etika Profesi dan Rekayasa	2	7A	35
	K-081	Kerja Praktik	2	7A	24
	S-249	Skripsi	6	7A	42

Jumlah : 24

Jakarta, 26 September 2022



Dekan

Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si