

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Gasal 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
 Proq. Studi : Teknik Elektro  
 Matakuliah : 03025031 – Pengolahan Sinyal Digital  
 Kelas : 5A  
 Dosen : D050628 – HARRY RAMZA, Ir., MT., PhD., MIPM

Jadwal Kuliah R.FT406 Senin 13:00–15:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Senin 3 Okt 2022	Pendahuluan Pengolahan Sinyal Digital	28		HARRY RAMZA
2	Senin 10 Okt 2022	Pertemuan ke 2 Modul 3 : Sinyal Waktu Diskrit Modul 4 : Linear Time Invariant	28		HARRY RAMZA
3	Senin 17 Okt 2022	Pertemuan ke 3 : Modul 5 : Discrete Fourier Transform (DFT) dan Discrete Time Fourier Transform (DTFT)	28		HARRY RAMZA
4	Senin 24 Okt 2022	1. Modul 6 ; Discrete-Time Fourier Transform Properties 2. Modul 7 : Discrete-Time Processing of Continuous-Time Signals 3. Contoh Pemakaian menggunakan MATLAB	28		HARRY RAMZA
5	Senin 31 Okt 2022	Modul 8 : Transformasi – Z Modul 9 : Invers Transformasi Z MATLAB Code	28		HARRY RAMZA
6	Senin 7 Nov 2022	Modul 10 : Transform Analysis of LTI Systems Modul 11 : Frequency Response of Rational Systems	28		HARRY RAMZA
7	Senin 14 Nov 2022	Modul 12 : Hubungan antara Magnitude dan Fasa. Modul 13 : Sistem Fasa Minimum	28		HARRY RAMZA
8	Senin 21 Nov 2022	===== UTS =====	28		HARRY RAMZA

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Gasal 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
 Proq. Studi : Teknik Elektro  
 Matakuliah : 03025031 – Pengolahan Sinyal Digital  
 Kelas : 5A  
 Dosen : D050628 – HARRY RAMZA, Ir., MT., PhD., MIPM

Jadwal Kuliah R.FT406 Senin 13:00–15:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Senin 28 Nov 2022	Modul 14 : Generalized Linear Phase Modul 15 : Structures for Discrete-Time Systems	28		HARRY RAMZA
10	Senin 12 Des 2022	Bahan 18 : Approximation of FIR Filter Bahan 19 : Discrete Fourier Series	24		HARRY RAMZA
11	Senin 19 Des 2022	Bahan 20 :: Discrete Fourier Transform Bahan 21 : Fast Fourier Transform	28		HARRY RAMZA
12	Senin 26 Des 2022	Bahan 22 : Analisa Fourier Menggunakan DFT Bahan 23 : Perubahan Nilai Sampling.	28		HARRY RAMZA
13	Senin 9 Jan 2023	Bahan 24 : Konversi A/D dan D/A	28		HARRY RAMZA
14	Kamis 12 Jan 2023	Bahan 25 : Efek Presisi Numerik Terhingga	28		HARRY RAMZA
15	Sabtu 14 Jan 2023	Bahan 26 : Gambaran Filter Adaptif	28		HARRY RAMZA
16	Jumat 27 Jan 2023	===== UAS =====	28		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, 28 Jan 2023

Dosen ybs

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





## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
 Proq. Studi : Teknik Elektro  
 Semester : Gasal 2022/2023  
 Mata Kuliah : Pengolahan Sinyal Digital  
 Kelas : 5A  
 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	1803025012	NUR HANAFI	75	80	80	75	77.50	B
2	1803025021	RIZKY TRISWARDANA	75	80	84	76	79.10	B
3	1803025071	DANI PURNAMA	75	80	82	75	78.10	B
4	2003025001	BIMA NUGROHO	75	80	83	76	78.80	B
5	2003025002	BAGAS KHAIRULLAH	75	80	82	75	78.10	B
6	2003025009	MUHAMAD FAJAR NUGROHO	75	80	85	76	79.40	B
7	2003025011	AJI MUSTOPA	75	80	80	76	77.90	B
8	2003025012	LALU GALIH YUSUF WIRANATA	75	80	82	76	78.50	B
9	2003025013	BAYU FAVIAN AL ZACKY	75	80	84	76	79.10	B
10	2003025014	RAMADHONI DWI RIZKI PERDANA	75	80	84	76	79.10	B
11	2003025015	MUHAMMAD RISQI	75	80	82	75	78.10	B
12	2003025017	NOVAL MUBARAK	75	80	84	75	78.70	B
13	2003025023	HUMAID ASSAIDI	75	85	84	85	83.70	A
14	2003025024	SANDI FADILAH	75	80	85	76	79.40	B
15	2003025025	ADI RUSWANDI	75	80	82	75	78.10	B
16	2003025026	MUHAMAD FARHAN	75	80	85	76	79.40	B
17	2003025028	ANGGI NUR PRASTYO	75	80	82	76	78.50	B
18	2003025030	MUHAMMAD FAUZAN SHALAHUDDIN	75	80	81	75	77.80	B
19	2003025031	ABDUL RAHMAN	75	80	83	76	78.80	B
20	2003025032	MOHAMMAD RAVI SAPUTRA	75	80	82	75	78.10	B
21	2003025035	BAYU PRATAMA RAHMATULLAH	75	80	80	75	77.50	B
22	2003025039	MUHAMAD GANANG VINANTO	75	80	81	75	77.80	B
23	2003025042	TEGUH RAFAEL MUAFI	75	80	80	75	77.50	B
24	2003025043	MIFTAHUDDIN	75	80	81	75	77.80	B
25	2003025045	MUH ADNAN WIDODO	75	80	85	76	79.40	B
26	2003025047	REZA PRAYUDHA	75	80	80	76	77.90	B
27	2003025048	DIAZ SAMMAH RANDI	75	80	82	76	78.50	B

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
Proq. Studi : Teknik Elektro  
Semester : Gasal 2022/2023  
Mata Kuliah : Pengolahan Sinyal Digital  
Kelas : 5A  
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	2003025051	NORVIN RUSLI	75	80	83	75	78.40	B

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