

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Elektro
 Matakuliah : 03025119 – Perancangan & Sim. Kom. Optik
 Kelas : 7A
 Dosen : D050628 – HARRY RAMZA, Ir., MT., PhD., MIPM

Jadwal Kuliah R.FT406 Rabu 14:40–17:10

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Rabu 24 Sep 2025	Kontrak Perkuliahan. Instalasi Optisys Sumber belajar.	7		HARRY RAMZA
2	Rabu 1 Okt 2025	Lesson 1 : Membuat rangkaian simulator Transmitter External Modulated Laser.	7		HARRY RAMZA
3	Rabu 8 Okt 2025	Lesson 2: Membuat subsystem — Hierarchical simulation	7		HARRY RAMZA
4	Rabu 15 Okt 2025	Lesson 3: Optical Systems — WDM Design	7		HARRY RAMZA
5	Rabu 22 Okt 2025	Lesson 4: Parameter Sweeps — BER x Input power	7		HARRY RAMZA
6	Rabu 29 Okt 2025	Lesson 5: Bidirectional Simulation — Working with multiple iterations	7		HARRY RAMZA
7	Rabu 5 Nov 2025	Lesson 6: Time-Driven Simulation — Working with individual samples.	7		HARRY RAMZA
8	Rabu 12 Nov 2025	=====Ujian Tengah Semester =====	7		HARRY RAMZA

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Elektro
 Matakuliah : 03025119 – Perancangan & Sim. Kom. Optik
 Kelas : 7A
 Dosen : D050628 – HARRY RAMZA, Ir., MT., PhD., MIPM

Jadwal Kuliah R.FT406 Rabu 14:40–17:10

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Rabu 19 Nov 2025	Lesson 7: Optical Amplifiers — Designing optical fiber amplifiers and fiber lasers	7		HARRY RAMZA
10	Rabu 26 Nov 2025	Lesson 8: Optical Systems — Working with multimode components	7		HARRY RAMZA
11	Rabu 3 Des 2025	Lesson 9 : Optical transmitters	7		HARRY RAMZA
12	Rabu 10 Des 2025	Lesson 10 : LED modulation response	7		HARRY RAMZA
13	Rabu 17 Des 2025	Lesson 11. System design — Power budget	7		HARRY RAMZA
14	Rabu 24 Des 2025	Lesson 12. Time Division Multiplexing (TDM)	7		HARRY RAMZA
15	Rabu 31 Des 2025	Lesson 13. Free Space Optics (FSO)	7		HARRY RAMZA
16	Rabu 7 Jan 2026	Ujian Akhir Semester (UAS)	7		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, 10 Januari 2026
 Dosen ybs



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

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

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03025119 - Perancangan & Sim. Kom. Optik
Kelas : 7A
Dosen : HARRY RAMZA, Ir., MT., PhD., MIPM

Keterangan : X => Tidak Hadir

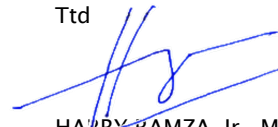
NO	N I M	N A M A	JUMLAH PERTEMUAN : 12														TOT HADIR	% HADIR	
			24 Sep 2025	1 Okt 2025	8 Okt 2025	15 Okt 2025	22 Okt 2025	29 Okt 2025	5 Novr 2025	12 Novr 2025	19 Novr 2025	26 Novr 2025	3 Des 2025	10 Des 2025	17 Des 2025	24 Des 2025			31 Des 2025
1	2203025001	ADITYA BIMA SAKTI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
2	2203025003	ANA JEFRI HAMZAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
3	2203025004	PANJI LAKSANA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
4	2203025027	AKMAL SADIK	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
5	2203025028	VICKY MAULANA MATONDANG	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
6	2203025029	RAFFI AULIA ANANDA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
7	2403029005	NURDIN	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 : Perancangan & Sim. Kom. Optik
Kelas : 7A
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	2203025001	ADITYA BIMA SAKTI	87	87	87	87	87.00	A
2	2203025003	ANA IEFRI HAMZAH	82	82	82	82	82.00	A-
3	2203025004	PANII LAKSANA	80	80	80	80	80.00	A-
4	2203025027	AKMAL SADIK	81	81	81	81	81.00	A-
5	2203025028	VICKY MAULANA MATONDANG	81	81	81	81	81.00	A-
6	2203025029	RAFFI AULIA ANANDA	81	81	81	81	81.00	A-
7	2403029005	NURDIN	78	78	78	78	78.00	B+

Ttd



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



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.

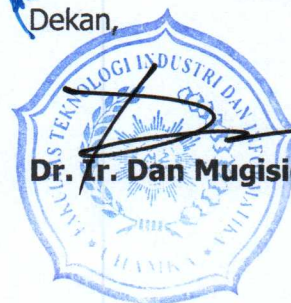
Kelima : Apabila ada kesalahan dan atau kekeliruan dalam surat keputusan ini akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

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 : Ir. Harry Ramza, ST., MT., PhD., MIPM., IPP.

Tempat, Tgl Lahir : Jakarta, 3 September 1970

Pendidikan Terakhir : S3

NIRD / NIDON : D050628 / 0303097006

Status Kepegawaian : Dosen Tetap

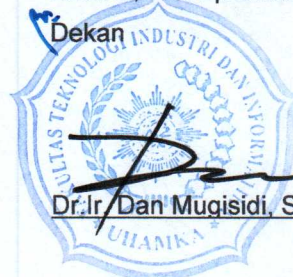
Jab. Akademik : Lektor Kepala

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	Kelas	Jml Siswa
Teknik Informatika	S-778	Summer Course	3	7P	4
	S-820	Sistem Digital dan Gelombang	2	1F	17
Teknik Elektro	O-212	Optoelektronika	3	7A	6
	P1530	Prak. Perenc. Sist. Embedded	1	5A	37
	P1530	Prak. Perenc. Sist. Embedded	1	5F	5
	P1775	Perancangan Sistem Embedded	2	5F	5
	P1775	Perancangan Sistem Embedded	2	5A	37
	P1778	Perancangan & Sim. Kom. Optik	3	7A	7
	R-207	Robot Cerdas	2	7A	7

Jumlah : 19

Jakarta, 17 September 2025

Dekan



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