



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 1624/A.01.02/2023

TENTANG
PENUGASAN DOSEN PENANGGUNG JAWAB MATA KULIAH
PADA SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2023/2024

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 2023/2024.
- 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 2023/2024 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 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 2023/2024.

- Memperhatikan : 1. Kalender Akademik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Tahun Akademik 2023/2024
2. Hasil rapat pimpinan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tanggal 26 Agustus 2023.

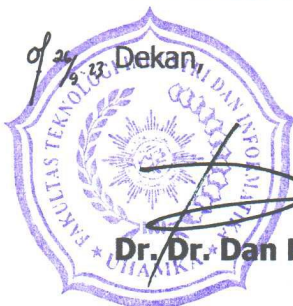
MEMUTUSKAN

Menetapkan

- Pertama : Menugaskan dosen penanggung jawab mata kuliah pada semester gasal tahun akademik 2023/2024 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 2023/2024 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 2023/2024.

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal, 26 September 2023 M.
05 Rabiul Awal 1445 H.



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 : 1624/A.01.02/2023
TANGGAL : 26 September 2023 M
: 5 Rabiul Awal 1445 H

DAFTAR MENGAJAR
SEMESTER GASAL TAHUN 2023/2024

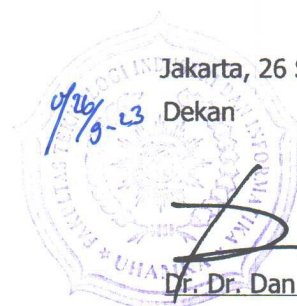
Nama Dosen : Kun Fayakun, ST., MT.
Tempat, Tgl Lahir : Jakarta, 5 Desember 1957
Pendidikan Terakhir : S2
NIRD / NIDON : D140893 / 0305125701
Status Kepegawaian : Dosen Tetap
Jab. Akademik : Asisten Ahli

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	Kelas	Jml Siswa
Teknik Elektro	e-051	Elektronika 2	2	5A	23
	J-027	Jaringan Satelit	3	7A	3
	P1523	Prak. Elektronika 2	1	5A	24
	P1773	Pengukur Jauh, Penja. & Peng	3	7A	1
	S-781	Sistem Komunikasi Serat Optik	3	7A	6

Jumlah : 12

Jakarta, 26 September 2023

Dekan



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

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2023/2024

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika

Prog. Studi : Teknik Elektro

Matakuliah : 03025106 – Pengukur Jauh, Penja. & Peng

Kelas : 7A

Dosen : D140893 – KUN FAYAKUN, ST., MT.

Jadwal Kuliah R.FT406 Jumat 07:50–10:20

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Jumat 29 Sep 2023	Overview TT & C, sub system satellite dan hubungan dengan pengendalian	1		KUN FAYAKUN
2	Jumat 6 Okt 2023	Overview TT & C, sub system satellite dan hubungan dengan pengendalian	1		KUN FAYAKUN
3	Jumat 13 Okt 2023	Pembahasan TT&C sebagai pengendali satelit, ground segment dan space segment. Satellite and fundamental, Formation of an Orbit, The Birth of Geostationary Communications Satellite, Satellite Orbital Configurations, Uses of Satellites,	1		KUN FAYAKUN
4	Jumat 20 Okt 2023	Pembahasan TT&C sebagai pengendali satelit, ground segment dan space segment. Satellite and fundamental, Formation of an Orbit, The Birth of Geostationary Communications Satellite, Satellite Orbital Configurations, Uses of Satellites,	1		KUN FAYAKUN
5	Jumat 27 Okt 2023	Satelink Link Fundamental, konsep dari satelit komunikasi, dasar dari link satelit, perhitungan link kalkulasi, kalkulasi path losses, kalkulasi gain, kalkulasi G/T, Kalkulasi link losses, antena pointing losses, Carrier to noise ratio (C/No), kalkulasi, link margin, Kalkulasi EIRP dan kalkulasi operating flux density, satellite operating flux density, amplifier back off, down link EIRP, HPA power.kalkulation operating bandwidth, C/I, intermodulation noise,	1		KUN FAYAKUN
6		Satelink Link Fundamental, konsep dari satelit komunikasi, dasar dari link satelit, perhitungan link kalkulasi, kalkulasi path losses, kalkulasi gain, kalkulasi G/T, Kalkulasi link losses, antena pointing losses, Carrier to noise ratio (C/No), kalkulasi, link margin, Kalkulasi EIRP dan kalkulasi operating flux density, satellite operating flux density, amplifier back off, down link EIRP, HPA power.kalkulation operating bandwidth, C/I, intermodulation noise,	1		KUN FAYAKUN

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2023/2024

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika

Prog. Studi : Teknik Elektro

Matakuliah : 03025106 – Pengukur Jauh, Penja. & Peng

Jadwal Kuliah : R.FT406 Jumat 07:50–10:20

Kelas : 7A

Dosen : D140893 – KUN FAYAKUN, ST., MT.

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
7		UTS	1		KUN FAYAKUN
8		Satelink Link Fundamental, konsep dari satelit komunikasi, dasar dari link satelit, perhitungan link kalkulasi, kalkulasi path losses, kalkulasi gain, kalkulasi G/T, Kalkulasi link losses, antena pointing losses, Carrier to noise ratio (C/No), kalkulasi, link margin, Kalkulasi EIRP dan kalkulasi operating flux density, satellite operating flux density, amplifier back off, down link EIRP, HPA power.kalkulation operating bandwidth, C/I, intermodulation noise,	1		KUN FAYAKUN
9		Satelink Link Fundamental, konsep dari satelit komunikasi, dasar dari link satelit, perhitungan link kalkulasi, kalkulasi path losses, kalkulasi gain, kalkulasi G/T, Kalkulasi link losses, antena pointing losses, Carrier to noise ratio (C/No), kalkulasi, link margin, Kalkulasi EIRP dan kalkulasi operating flux density, satellite operating flux density, amplifier back off, down link EIRP, HPA power.kalkulation operating bandwidth, C/I, intermodulation noise,	1		KUN FAYAKUN
10		Satelink Link Fundamental, konsep dari satelit komunikasi, dasar dari link satelit, perhitungan link kalkulasi, kalkulasi path losses, kalkulasi gain, kalkulasi G/T, Kalkulasi link losses, antena pointing losses, Carrier to noise ratio (C/No), kalkulasi, link margin, Kalkulasi EIRP dan kalkulasi operating flux density, satellite operating flux density, amplifier back off, down link EIRP, HPA power.kalkulation operating bandwidth, C/I, intermodulation noise,	1		KUN FAYAKUN
11		Satelink Link Fundamental, konsep dari satelit komunikasi, dasar dari link satelit, perhitungan link kalkulasi, kalkulasi path losses, kalkulasi gain, kalkulasi G/T, Kalkulasi link losses, antena pointing losses, Carrier to noise ratio (C/No), kalkulasi, link margin, Kalkulasi EIRP dan kalkulasi operating flux density, satellite operating flux density, amplifier back off, down link EIRP, HPA power.kalkulation operating bandwidth, C/I, intermodulation noise,	1		KUN FAYAKUN
12		Satelink Link Fundamental, konsep dari satelit komunikasi, dasar dari link satelit, perhitungan link kalkulasi, kalkulasi path losses, kalkulasi gain, kalkulasi G/T, Kalkulasi link losses, antena pointing losses, Carrier to noise ratio (C/No), kalkulasi, link margin, Kalkulasi EIRP dan kalkulasi operating flux density, satellite operating flux density, amplifier back off, down link EIRP, HPA power.kalkulation operating bandwidth, C/I, intermodulation noise,	1		KUN FAYAKUN

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2023/2024

13					
----	--	--	--	--	--

Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan, kolom paraf harus diparaf oleh dosen dan ketua
 2. kelas.
 3. Kolom pokok bahasan diisi sesuai dengan SAP.
- Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar diserahkan kepada sekretariat Fakultas masing-masing.

Jakarta, Januari 2024

Dosen ybs



KUN FAYAKUN, ST., MT.

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Teknik Elektro
Semester : Gasal 2023/2024

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03025106 - Pengukur Jauh, Penja. & Peng
Kelas : 7A
Dosen : KUN FAYAKUN, ST., MT.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 15														TOT HADIR	% HADIR
			29 Sep 2023	6 Okt 2023	13 Okt 2023	20 Okt 2023	27 Okt 2023											
1	2103025013	NESAAAMELIA WATI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
Jumlah hadir :			1,00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Teknik Elektro
Semester : Gasal 2023/2024
Mata Kuliah : Pengukur Jauh, Penja. & Peng
Kelas : 7A
Dosen : KUN FAYAKUN, ST., 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	2103025013	NESA AMELIA WATI	93	93	93	93	93.00	A

Ttd



KUN FAYAKUN, ST., MT.