



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

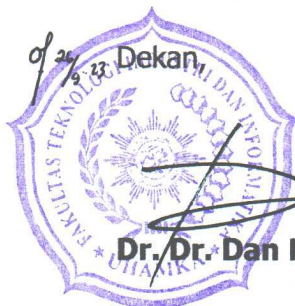
#### Menetapkan

- 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 : Endy Sjaiful Alim, ST., MT.  
Tempat, Tgl Lahir : Bojonegoro, 22 Juli 1971  
Pendidikan Terakhir : S2  
NIRD / NIDON : D030608 / 0322077101  
Status Kepegawaian : Dosen Tetap  
Jab. Akademik : Lektor

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	Kelas	Jml Siswa
Teknik Informatika	M-792	Machine Learning	3	7G	7
	P1546	Pemodelan dan Simulasi	3	5B	41
	P1546	Pemodelan dan Simulasi	3	5C	39
	P1546	Pemodelan dan Simulasi	3	7D	40

Jumlah : 12

Jakarta, 26 September 2023

















Dekan

  
Dr. Dr. Dan Muqisidi, ST., M.Si

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Gasal 2023/2024

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Matakuliah : 03015071 – Machine Learning  
 Kelas : 7G  
 Dosen : D030608 – ENDY SJAIFUL ALIM, ST., MT.
















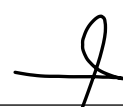
Jadwal Kuliah R----- Jumat 18:30–21:00

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Jumat 29 Sep 2023	Pertemuan 1 Kontrak Belajar	7		ENDY SJAIFUL ALIM 
2	Jumat 13 Okt 2023	Pertemuan 2 Pengantar Machine Learning	7		ENDY SJAIFUL ALIM 
3	Jumat 20 Okt 2023	Pertemuan 3 : Algoritma Machine Learning	7		ENDY SJAIFUL ALIM 
4	Jumat 27 Okt 2023	Pertemuan 4 : Linier Regression dalam Machine Learning	7		ENDY SJAIFUL ALIM 
5	Jumat 3 Nov 2023	Pertemuan 5 : K-Nearest Neighbor	7		ENDY SJAIFUL ALIM 
6	Jumat 10 Nov 2023	Pertemuan 6 : K-Means	7		ENDY SJAIFUL ALIM 
7	Jumat 17 Nov 2023	Pertemuan 7 : Naive Bayes	7		ENDY SJAIFUL ALIM 
8	Jumat 24 Nov 2023	UTS	7		ENDY SJAIFUL ALIM 

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Gasal 2023/2024

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Matakuliah : 03015071 – Machine Learning  
 Kelas : 7G  
 Dosen : D030608 – ENDY SJAIFUL ALIM, ST., MT.

Jadwal Kuliah R----- Jumat 18:30–21:00

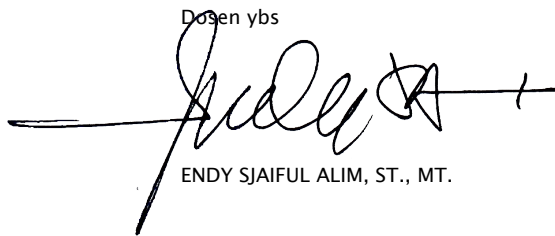
TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Jumat 1 Des 2023	Pertemuan 9 : K-Medoids	7		
10	Jumat 8 Des 2023	Pertemuan 10 : Genetic Algorithm Bagian 1	7		
11	Jumat 15 Des 2023	Pertemuan 11 : Genetic Algorithm Bagian 2	7		
12	Jumat 22 Des 2023	Pertemuan 12 : Support Vector Machine	7		
13	Jumat 5 Jan 2024	Pertemuan 13 : Fuzzy C-Means	7		
14	Jumat 12 Jan 2024	Pertemuan 14 : Confuision Matrix	7		
15	Jumat 19 Jan 2024	Pertemuan 15 : K-Fold Cross Validation	7		
16	Jumat 26 Jan 2024	Pertemuan 16 : Ujian Akhir Smester	7		

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, .....

Dosen ybs



ENDY SJAIFUL ALIM, ST., MT.

## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
Proq. Studi : Teknik Informatika  
Semester : Gasal 2023/2024  
Mata Kuliah : Machine Learning  
Kelas : 7G  
Dosen : ENDY SJAIFUL ALIM, ST., MT.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif ( 5 % )	N.TUGAS ( 20 % )	N.UTS ( 25 % )	N.UAS ( 50 % )	N RATA 2	N. HURUF
1	2003015015	AVRY LIYANAH DEWY	80	80	85	83	82.75	A
2	2003015016	ASEP MUHAMMAD RIFAI	80	80	85	83	82.75	A
3	2003015049	RAMADANI SAPUTRA	80	80	80	85	82.50	A
4	2003015069	MUHAMMAD THOAT TARIGAN	80	80	85	70	76.25	B
5	2003015094	MUSTAQIM NUR EFFENDI	80	80	85	83	82.75	A
6	2003015163	ADITYA BUDI PRATAMA	80	80	85	70	76.25	B
7	2303019001	MUHAMMAD FUAD AZKIA	80	80	85	70	76.25	B

Ttd



ENDY SJAIFUL ALIM, ST., MT.

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

**DATA KEHADIRAN MAHASISWA**

Matakuliah : 03015071 - Machine Learning  
 Kelas : 7G  
 Dosen : ENDY SJAIFUL ALIM, ST., MT.

*Keterangan : X => Tidak Hadir*

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			15
1	2003015015	AVRY LIYANAH DEWY	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
2	2003015016	ASEP MUHAMMAD RIFAI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
3	2003015049	RAMADANI SAPUTRA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
4	2003015069	MUHAMMAD THOAT TARIGAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
5	2003015094	MUSTAQIM NUR EFFENDI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
6	2003015163	ADITYA BUDI PRATAMA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
7	2303019001	MUHAMMAD FUAD AZKIA	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		

Dosen



ENDY SJAIFUL ALIM, ST., MT.