



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 1534/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 **Erizal, S.Kom., M.Kom** 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 : 1534/A.01.02/2022
TANGGAL : 26 September 2022 M
: 30 Safar 1444 H

DAFTAR MENGAJAR
SEMESTER GASAL TAHUN 2022/2023

Nama Dosen : E.Rizal, S.Kom.,M.Kom.
Tempat, Tgl Lahir : Limo Koto, 2 Februari 1965
Pendidikan Terakhir : Strata Dua (S2)
NIRD / NIDON : D171233 / 0302026504
Status Kepegawaian : Dosen Tetap
Jab. Akademik : Asisten Ahli

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	Kelas	Jml Siswa
Teknik Informatika	A-354	Algo. dan Dasar Pemrograman	2	1F	13
	M-792	Machine Learning	3	7A	45
	P1191	Prak.Algoritma dan Pemrograman	1	1F	13
	P1548	Pemrograman Lanjut	2	3D	37
	P1548	Pemrograman Lanjut	2	3E	32
	P1549	Praktikum Pemrograman Lanjut	1	3D	38
	P1549	Praktikum Pemrograman Lanjut	1	3E	34
	S-739	Sistem Pendukung Keputusan	3	7A	45
	T-355	Teori Bahasa Automata & Komp.	3	3B	30

Jumlah : 18



Jakarta, 26 September 2022

W. Dekan

Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Informatika
 Matakuliah : 03015071 – Machine Learning
 Kelas : 7A
 Dosen : D171233 – E.RIZAL, S.Kom.,M.Kom.

Jadwal Kuliah R.---- Kamis 07:50–10:20

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Kamis 6 Okt 2022	- Kontrak uliah dan RPS - Pegantar Machine Learning	41		E.RIZAL
2	Kamis 13 Okt 2022	Regresi	42		E.RIZAL
3	Kamis 20 Okt 2022	Regresi Logistik	44		E.RIZAL
4	Kamis 27 Okt 2022	Algoritma K-NN Machine Learning	44		E.RIZAL
5	Kamis 3 Nov 2022	Algoritma Decision Tree – Machine Learning	41		E.RIZAL
6	Kamis 10 Nov 2022	Algoritma Decision Tree ID3 dan C4.5	38		E.RIZAL
7	Kamis 17 Nov 2022	UTS	43		E.RIZAL
8	Kamis 1 Des 2022	Algoritma Naive Bayes	43		E.RIZAL
9	Kamis 8 Des 2022	Artificial Neural Network	41		E.RIZAL

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Informatika
 Matakuliah : 03015071 – Machine Learning
 Kelas : 7A
 Dosen : D171233 – E.RIZAL, S.Kom.,M.Kom.

Jadwal Kuliah R.---- Kamis 07:50–10:20

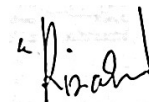
TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
10	Kamis 15 Des 2022	Unsupervised Learning – Model K-Means	43		E.RIZAL
11	Kamis 22 Des 2022	Support Vector Machine (SVM)	43		E.RIZAL
12	Kamis 22 Des 2022	Support Vector Machine (SVM) – Lanjutan	43		E.RIZAL
13	Kamis 29 Des 2022	Hierarchical Clustering	40		E.RIZAL
14	Kamis 5 Jan 2023	Reinforcement Learning	43		E.RIZAL
15	Kamis 12 Jan 2023	Review Materi UAS	45		E.RIZAL
16	Kamis 19 Jan 2023	UAS	44		E.RIZAL

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



E.RIZAL, S.Kom.,M.Kom.

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Informatika
 Semester : Gasal 2022/2023
 Mata Kuliah : Machine Learning
 Kelas : 7A
 Dosen : E.RIZAL, S.Kom.,M.Kom.

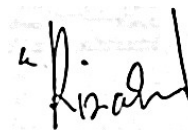
NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (20 %)	N.UTS (30 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
1	1603015163	AHMAD FAQIHUDDIN	79	92	25	56	56.20	C
2	1703015088	DEDY DWI CAHYO	75	50	46	63	56.50	C
3	1703015126	REVALDY RIYANSYAH	72	48	58	76	64.60	C
4	1803015154	MUHAMAD FIRMAN MAWAHDA	79	80	55	70	68.40	B
5	1803015161	SATRIA EKA RIFALDI	79	40	45	73	58.60	C
6	1803015203	MUHAMAD FEARDY CASNUR	85	64	62	80	71.90	B
7	1803015209	LUQMAN ABDUR RAHMAN MALIK	85	80	59	83	75.40	B
8	1903015006	MOHAMAD RIDHO RAMADHAN	79	40	56	60	56.70	C
9	1903015024	ALFIAN NOOROKHIM	70	45	31	57	48.10	D
10	1903015029	FAUZI KURNIAWAN	85	95	71	83	82.00	A
11	1903015050	BAHRUL ROZAK	85	95	42	56	62.50	C
12	1903015053	INTANIA WIDYANINGRUM	85	95	77	90	86.60	A
13	1903015071	FARIZ HERLANDO	66	64	72	75	71.00	B
14	1903015079	MUHAMAD ZACKI ABDURAHMAN	79	95	53	85	76.80	B
15	1903015092	MATILDIS GABRIELA DHANO	85	20	50	75	57.50	C
16	1903015101	MUHAMMAD FAHRI ADITYA	85	35	25	83	56.20	C
17	1903015110	DWI FEBRIYADI	66	32	62	69	59.20	C
18	1903015122	BAGAS KEMBAR REZKYLLAH	79	95	58	82	77.10	B
19	1903015133	FARHAN RIZKY PRATAMA	74	95	55	63	68.10	B
20	1903015135	MUHAMAD IMAM SURYAMAN	59	48	50	82	63.30	C
21	1903015140	LINGGA	85	95	26	75	65.30	C
22	1903015141	MUHAMMAD ALAUDIN IRSYAD	85	95	51	75	72.80	B
23	1903015167	MUHAMMAD IKHWAN	79	32	46	75	58.10	C
24	1903015187	MUHAMMAD ALIF ASHARI	85	95	57	70	72.60	B
25	1903015189	M ANANDA ALFARIZ PUTRA KARNA	79	95	65	78	77.60	B
26	1903015191	RIZKY SYA UJIWANTANU	79	54	44	65	57.90	C
27	1903015194	REVA QINTARA ROHMANSANSA	72	95	58	82	76.40	B

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Informatika
 Semester : Gasal 2022/2023
 Mata Kuliah : Machine Learning
 Kelas : 7A
 Dosen : E.RIZAL, S.Kom.,M.Kom.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (20 %)	N.UTS (30 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
28	1903015197	AHMAD ROSHID	85	95	67	53	68.80	B
29	1903015198	TASYA RIZKI SALSABILLA	87	97	43	68	68.20	B
30	1903015201	FARID ANGGORO	85	95	53	78	74.60	B
31	1903015203	STRADIVARI LUDVI AHMADIO	85	64	43	75	64.20	C
32	1903015204	MUHAMMAD ARDHI RYAN SAPUTRA	85	80	50	80	71.50	B
33	1903015208	ALMA NISA FAKHRIYYAH	54	34	41	54	46.10	D
34	1903015209	MUHAMMAD KEGA ALAMSYAH	72	48	63	90	71.70	B
35	1903015215	MUHAMMAD JERAL PALEPA	72	80	61	75	71.50	B
36	1903015218	FADLI HARDIYANTO PUTRA	85	95	62	75	76.10	B
37	1903015221	HAEKAL HAKIM	85	97	33	76	68.20	B
38	1903015225	DIMAS ANDRIANTO	85	95	61	75	75.80	B
39	1903015228	ANANDA PRASTA WARASATI JANAH	85	80	59	65	68.20	B
40	1903015230	RIZKY RAMDHANI	85	95	54	82	76.50	B
41	1903015233	SYAYYID AMIRULL HAFIDZ	65	80	56	83	72.50	B
42	1903015237	MUHAMMAD IMAM SANTOSO	85	80	51	75	69.80	B
43	1903015239	DIAN AINURRAFIK AFNAN SABILI	85	95	75	80	82.00	A
44	1903019002	FARHAN NUFAIRI	72	95	69	85	80.90	A
45	1903019005	RIDHY APRIADY	83	73	22	67	56.30	C

Ttd



E.RIZAL, S.Kom.,M.Kom.

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

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03015071 - Machine Learning
 Kelas : 7A
 Dosen : E.RIZAL, S.Kom.,M.Kom.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 13													TOT HADIR	% HADIR	
			6 Okt 2022	13 Okt 2022	20 Okt 2022	27 Okt 2022	3 Novr 2022	10 Novr 2022	1 Des 2022	8 Des 2022	15 Des 2022	22 Des 2022	29 Des 2022	5 Jan 2023	12 Jan 2023			
1	1603015163	AHMAD FAQIHUDDIN	V	X	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	11	85
2	1703015088	DEDY DWI CAHYO	V	V	V	V	V	X	V	V	V	X	V	V	V		11	85
3	1703015126	REVALDY RIYANSYAH	X	X	V	V	X	X	V	V	V	V	V	V	V		9	69
4	1803015154	MUHAMAD FIRMAN MAWAHDA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		13	100
5	1803015161	SATRIA EKA RIFALDI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V		12	92
6	1803015203	MUHAMAD FEARDY CASNUR	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		13	100
7	1803015209	LUQMAN ABDUR RAHMAN MALIK	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		13	100
8	1903015006	MOHAMAD RIDHO RAMADHAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		13	100
9	1903015024	ALFIAN NOOROKHIM	V	V	V	V	V	X	V	V	V	X	V	V	V		11	85
10	1903015029	FAUZI KURNIAWAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		13	100
11	1903015050	BAHRUL ROZAK	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		13	100
12	1903015053	INTANIA WIDYANINGRUM	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		13	100
13	1903015071	FARIZ HERLANDO	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	X	V	V		11	85
14	1903015079	MUHAMAD ZACKI ABDURAHMAN	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V		12	92
15	1903015092	MATILDIS GABRIELA DHANO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		13	100
16	1903015101	MUHAMMAD FAHRI ADITYA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		13	100
17	1903015110	DWI FEBRIYADI	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	X	V	V		11	85
18	1903015122	BAGAS KEMBAR REZKYLLAH	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V		12	92
19	1903015133	FARHAN RIZKY PRATAMA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		13	100
20	1903015135	MUHAMAD IMAM SURYAMAN	V	X	V	V	V	X	V	V	V	V	X	V	V		10	77
21	1903015140	LINGGA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		13	100

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

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03015071 - Machine Learning
 Kelas : 7A
 Dosen : E.RIZAL, S.Kom.,M.Kom.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 13													TOT HADIR	% HADIR		
			6 Okt 2022	13 Okt 2022	20 Okt 2022	27 Okt 2022	3 Novr 2022	10 Novr 2022	1 Des 2022	8 Des 2022	15 Des 2022	22 Des 2022	29 Des 2022	5 Jan 2023	12 Jan 2023				
22	1903015141	MUHAMMAD ALAUDIN IRSYAD	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				12	92
23	1903015167	MUHAMMAD IKHWAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
24	1903015187	MUHAMMAD ALIF ASHARI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
25	1903015189	M ANANDA ALFARIZ PUTRA KARNA	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V				12	92
26	1903015191	RIZKY SYA UJIWANTANU	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
27	1903015194	REVA QINTARA ROHMANS	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V				12	92
28	1903015197	AHMAD ROSHID	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
29	1903015198	TASYA RIZKI SALSABILLA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
30	1903015201	FARID ANGGORO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
31	1903015203	STRADIVARI LUDVI AHMADIO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
32	1903015204	MUHAMMAD ARDHI RYAN SAPUTRA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
33	1903015208	ALMA NISA FAKHRIYYAH	X	V	V	V	X	X	X	X	V	V	X	V	V			7	54
34	1903015209	MUHAMMAD KEGA ALAMSYAH	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V				12	92
35	1903015215	MUHAMMAD JERAL PALEPA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
36	1903015218	FADLI HARDIYANTO PUTRA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
37	1903015221	HAEKAL HAKIM	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
38	1903015225	DIMAS ANDRIANTO	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				12	92
39	1903015228	ANANDA PRASTA WARASATI JANAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
40	1903015230	RIZKY RAMDHANI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100
41	1903015233	SYAYYID AMIRULL HAFIDZ	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	X	V				11	85
42	1903015237	MUHAMMAD IMAM SANTOSO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100


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

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03015071 - Machine Learning
 Kelas : 7A
 Dosen : E.RIZAL, S.Kom.,M.Kom.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 13													TOT HADIR	% HADIR			
			6 Okt 2022	13 Okt 2022	20 Okt 2022	27 Okt 2022	3 Novr 2022	10 Novr 2022	1 Des 2022	8 Des 2022	15 Des 2022	22 Des 2022	29 Des 2022	5 Jan 2023	12 Jan 2023					
43	1903015239	DIAN AINURRAFIK AFNAN SABILI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V				13	100	
44	1903019002	FARHAN NUFAIRI	V	V	V	X	X	V	V	V	V	V	X	V				10	77	
45	1903019005	RIDHY APRIADY	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V				12	92	
Jumlah hadir :			41.00	42	44	44	41	38	43	41	43	43	40	43	45					



Erizal, S.Kom., M.Kom.