



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 1561/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 **Rosalina, ST., MT** 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 : 1561/A.0102/2022

TANGGAL : 26 September 2022 M

: 30 Safar 1444 H

DAFTAR MENGAJAR
SEMESTER GASAL TAHUN 2022/2023

Nama Dosen : Rosalina, ST., MT
 Tempat, Tgl Lahir : Palembang, 4 Januari 1970
 Pendidikan Terakhir : Strata Dua (S2)
 NIRD / NIDON : D140877 / 0304017001
 Status Kepegawaian : Dosen Tetap
 Jab. Akademik : Lektor

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	Kelas	Jml Siswa
Teknik Informatika	M-263	Metode Numerik	3	3G	11
Teknik Elektro	A-350	Arsitektur Sistem Komputer	2	3A	25
	A-382	Analisis & peranc. IC Digital	3	7	2
	P1518	Prak. Rangkaian Elektrik	1	3A	25
	P1531	Praktikum Sistem Kendali	1	7A	20
	P1531	Praktikum Sistem Kendali	1	7B	18
	R-206	Rangkaian Elektrik	2	3A	28
	S-695	Sistem Penggerak Elektrik	2	7	8
Teknik Mesin S1	T-029	Teknik Tenaga Listrik	2	5A	30
	T-029	Teknik Tenaga Listrik	2	5B	21
Jumlah :					19

Palembang, 26 September 2022

Dekan

 Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si

3) Mata Kuliah : Metode Numerik

A. Jadwal Ajar

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF.DR.HAMKA

Jadwal Mengajar Dosen
Semester Gasal 2022/2023

Dosen : D140877 – ROSALINA, ST., MT

Homebase : Teknik Elektro

No	Kode MK	Nama Mk	Prog Studi	Kelas	SKS	Jadwal Kuliah
1	03025016	Prak. Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	1	R.FTTE2 Senin 07:50–09:30
2	03025033	Arsitektur Sistem Komputer	Teknik Elektro	3A	2	R.FT303 Senin 14:40–16:20
3	03025041	Praktikum Sistem Kendali	Teknik Elektro	7A	1	R.FTTE3 Selasa 13:00–14:40
4	03025067	Sistem Penggerak Elektrik	Teknik Elektro	7	2	R.---- Rabu 10:20–12:00
5	03025068	Analisis & peranc. IC Digital	Teknik Elektro	7	3	R.---- Rabu 13:00–15:30
6	03035041	Teknik Tenaga Listrik	Teknik Mesin S1	5A	2	R.FT301 Selasa 10:20–12:00
7	03025091	Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	2	R.FT302 Senin 10:20–12:00
8	03015017	Metode Numerik	Teknik Informatika	3G	3	R.---- Rabu 18:30–21:00
9	03025041	Praktikum Sistem Kendali	Teknik Elektro	7B	1	R.FTTE3 Senin 13:00–14:40
10	03035041	Teknik Tenaga Listrik	Teknik Mesin S1	5B	2	R.FT303 Jumat 13:00–14:40

Jumlah : 19

B. Presensi Kehadiran

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF.DR.HAMKA

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

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03015017 - Metode Numerik
 Kelas : 3G
 Doan : ROSALINA, ST., MT

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 15														TOT HADIR	% HADIR	
			5 Okt 2022	12 Okt 2022	19 Okt 2022	26 Okt 2022	2 Novr 2022	9 Novr 2022	16 Novr 2022	30 Novr 2022	7 Des 2022	14 Des 2022	21 Des 2022	28 Des 2022	4 Jan 2023	11 Jan 2023			18 Jan 2023
1	2103015001	KHARISMA SRI WIBOWO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
2	2103015037	BAGUS PRAYOGI	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	14	93
3	2103015065	ALDI RADITYO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
4	2103015085	BANI ADAM	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V		14	93
5	2103015091	RIZKI AMANDA RIVAI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
6	2103015104	MOHAMAD DIKI ALFIN	V	X	X	X	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V		11	73
7	2103015110	MUHAMMAD IRFAN RAMADHAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
8	2103015188	ABDULLAH MUBAROK	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
9	2103015194	OLENGKA AKALILLI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
10	2103015221	IMAM SUYUDI	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	14	93
11	2103015252	MUHAMMAD BINTANG DAFFA SIREGAR	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V		13	87
Jumlah hadir :			11.00	10	9	9	11	10	11	11	11	11	11	11	8	11			

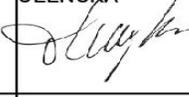
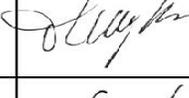
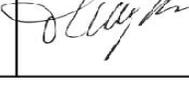
C. BAP

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF.DR.HAMKA

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Pro . Studi : Teknik Informatika
atakuliah : 03015017 – Metode Numerik
Kelas : 3G
Dosen : D140877 – ROSALINA, ST., MT

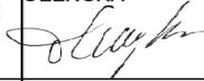
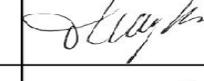
Jadwal Kuliah R.---- Rabu 18:30–21:00

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Rabu 5 Okt 2022	pendahuluan, membahas kontrak kuliah dan penjabaran silabus, menjelaskan konsep metode numerik.	11	OLENGKA 	ROSALINA 
2	Rabu 12 Okt 2022	Analisa Galat Absolut (Error) dan Galat Relatif.	10	OLENGKA 	ROSALINA 
3	Rabu 19 Okt 2022	Persaman Non Linear (Metode Tabel, Metode Biseksi, Metode Regula Falsi).	9	OLENGKA 	ROSALINA 
4	Rabu 26 Okt 2022	Metode Persamaan non linear metode Iterasi sederhana.	9	OLENGKA 	ROSALINA 
5	Rabu 2 Nov 2022	Sistem non linear dengan menggunakan metode Newton Rafson dan metode Secant.	11	OLENGKA 	ROSALINA 
6	Rabu 9 Nov 2022	Pendahuluan Teorema Linear metode SPL segitiga (Bawah atau Atas), Eliminasi Gauss	10	OLENGKA 	ROSALINA 
7	Rabu 16 Nov 2022	Pelaksanaan UTS	11	OLENGKA 	ROSALINA 
8	Rabu 30 Nov 2022	Persamaan Linear Metode Gauss Seidel, Metode Jacobi	11	OLENGKA 	ROSALINA 

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Pro . Studi : Teknik Informatika
 atakuliah : 03015017 – Metode Numerik
 Kelas : 3G
 Dosen : D140877 – ROSALINA, ST., MT

Jadwal Kuliah R.---- Rabu 18:30–21:00

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Rabu 7 Des 2022	Interpolasi Linear, Kuadrat, Kubic	11	OLENGKA 	ROSALINA 
10	Rabu 14 Des 2022	Interpolasi Lagrange, Interpolasi Newton	11	OLENGKA 	ROSALINA 
11	Rabu 21 Des 2022	Pencocokan Kurva metode Regresi Linear, metode Kuadratik	11	OLENGKA 	ROSALINA 
12	Rabu 28 Des 2022	Persamaan Difrensial numerik metode Euler	11	OLENGKA 	ROSALINA 
13	Rabu 4 Jan 2023	Persamaan Difrensial Numerik metode Heun	11	OLENGKA 	ROSALINA 
14	Rabu 11 Jan 2023	Latihan soal menjelang UAS	8	OLENGKA 	ROSALINA 
15	Rabu 18 Jan 2023	Pelaksanaan UAS	11	OLENGKA 	ROSALINA 
16					

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, 5 Oktober 2022
 Dosen ybs



ROSALINA, ST., MT

D. Nilai

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF.DR.HAMKA

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Teknik Informatika
Semester : Gasal 2022/2023
Mata Kuliah : Metode Numerik
Kelas : 3G
Dosen : ROSALINA, 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	2103015001	KHARISMA SRI WIBOWO	100	80	60	60	68.00	B
2	2103015037	BAGUS PRAYOGI	100	80	60	75	74.00	B
3	2103015065	ALDI RADITYO	100	80	60	65	70.00	B
4	2103015085	BANI ADAM	93	80	70	60	70.30	B
5	2103015091	RIZKI AMANDA RIVAI	100	80	75	70	76.50	B
6	2103015104	MOHAMAD DIKI ALFIN	80	80	60	65	68.00	B
7	2103015110	MUHAMMAD IRFAN RAMADHAN	100	80	70	75	77.00	B
8	2103015188	ABDULLAH MUBAROK	100	80	75	70	76.50	B
9	2103015194	OLENGKA AKALILLI	100	80	60	80	76.00	B
10	2103015221	IMAM SUYUDI	87	80	60	75	72.70	B
11	2103015252	MUHAMMAD BINTANG DAFFA SIREGAR	67	80	65	65	68.20	B

Ttd



ROSALINA, ST., MT