

# 1. Prak Rangkaian Elektrik

## a. Surat Tugas Ngajar



### UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA **FAKULTAS TEKNIK**

Jl. Tanah Merdeka No. 6, Kp. Rambutan, Ciracas, Jakarta Timur. Telp. (021) 8400941; Fax. (021) 87782739  
Website : www.ft.uhamka.ac.id; Email : ft@uhamka.ac.id

**SURAT TUGAS**  
**MELAKUKAN KEGIATAN PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN, PENELITIAN DAN PENGABDIAN**  
**PADA MASYARAKAT**  
**Nomor :1510/F.01.02/2021**

*Bismillahirrahmanirrahim*

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama	<b>Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si</b>
NPD/NIDN	D100703/0301126901
Pangkat/Jabatan Akademik	Penata/III.C
Jabatan	Lektor
Unit Kerja	Fakultas Teknik UHAMKA

Memberikan tugas kepada :

Nama	<b>Rosalina, ST., MT</b>
NPD/NIDN	D140877 / 0304017001
Pangkat/Jabatan Akademik	-
Jabatan Fungsional	Lektor
Unit Kerja	Fakultas Teknik UHAMKA

1. Melaksanakan Pendidikan dan Pengajaran pada Semester Gasal 2021/2022 Untuk Mengajar matakuliah yang terjadwal sebagai berikut

Hari	Waktu	Mata Kuliah	Prodi	KLS	SKS
Rabu	14:40-16:20	Prak. Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	1
Selasa	15:30-18:00	Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	3
Jumat	07:50-09:30	Struktur Diskrit	Teknik Elektro	7	3
Senin	07:50-09:30	Sistem Penggerak Elektrik	Teknik Elektro	7A	2
Selasa	10:20-12:00	Teknik Tenaga Listrik	Tenik Mesin	5A	2
Rabu	13:00-14:10	Teknik Tenaga Listrik	Tenik Mesin	5B	2
<b>Jumlah SKS</b>					<b>13</b>

2. Melaksanakan Penelitian dan atau Publikasi Ilmiah pada Semester Gasal 2021/2022

3. Melaksanakan Pengabdian pada Masyarakat pada Semester Gasal 2021/2022

Demikian surat tugas ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk dilaksanakan dengan penuh amanah dan tanggung jawab.

Jakarta, 18 Shafar 1443 H

25 September 2021 M

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

Tembusan :

1. Rektor UHAMKA (sebagai laporan) ;
2. Arsip ;



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF.DR.HAMKA

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Fakultas : Teknik  
 Prog. Study : Teknik elektro S1  
 Mata Kuliah : 03025016 - Prak. RL  
 Kelas : 3A  
 Dosen : D140877 - Rosalina, S.T., M.T.

Jadwal Kuliah : R.FTTE2  
 Jam kuliah : 14.40 - 16.20

NO	N I M	N A M A	TGL PERTEMUAN														
			29/9	6/10	13/10	20/10	27/10	3/11	10/11	24/11	1/12	8/12	15/12	22/12	29/12	5/1'22	
20.	2003025030	M. FAUZAN SHALAHUDDIN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
21.	2003025031	ABDUL RAHMAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
22.	2003025032	MOHAMMAD RAVI SAPUTRA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
23.	2003025035	BAYU PRATAMA K.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
24.	2003025039	M. GANANG VINANTO	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓
25.	2003025042	TEGUH RAFAEL MUAFI	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
26.	2003025043	MIFTAHUDDIN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
27.	2003025045	MUH ADNAN WIDODO	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
28.	2003025047	REZA PRAYUDHA	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
29.	2003025048	DIAZ SAMMAH RANDI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
30.	2003025051	NORVIN RUSLI	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓
31.	2003025054	DAFFA DEAN NAUFAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
32.	2003025055	NUK ZAM ZAM MUHAMMAD SYAKUR	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
33.	2003025015	M. Risqi	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓
Jumlah Hadir :			27	30	32	33	28	28	33	25	33	30	27	30	23	30	32

Dosen

Rosalina, S.T., M.T.

Catatan :

- \*) Daftar hadir ini ditandatangani dalam setiap pertemuan,
- \*) Setelah perkuliahan selesai bapak / ibu dimohon untuk menyerahkan daftar kehadiran ini ke sekretariat fakultas sebagai bukti bapak / ibu sudah melaksanakan pengajaran.

## d. BAP kuliah

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA

## BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN

Semester : Ganjil 2021 / 2022

Fakultas : Teknik

Prog. Study : Teknik elektro S1













Mata Kuliah : 03025016 - Prak. RL


















Kelas : 3B

Dosen : D140877 - Rosalina, S.T., M.T.

Jadwal Kuliah : R.FTTE2

Jam kuliah : 10.20 - 12.00

No	Hari /Tgl	Pokok Bahasan	Jml Hadir	Tanda Tangan	
				Ketua Kel.	Dosen Pengampu
1	29 September 2021	Pendahuluan, membicarakan tentang silabus, cara perkuliahan, dan jadwal pelaksanaan praktikum.	27		
2	6 Oktober 2021	Pelaksanaan praktikum modul 1-4 offline di lab oleh kelompok 1 yang terdiri dari 5 orang, selebihnya perkuliahan prak. Online.	30		
3	13 Oktober 2021	Pelaksanaan praktikum modul 1-4 offline di lab oleh kelompok 2 yang terdiri dari 5 orang, selebihnya perkuliahan prak. Online.	32		
4	20 Oktober 2021	Pelaksanaan praktikum modul 1-4 offline di lab oleh kelompok 3 yang terdiri dari 5 orang, selebihnya perkuliahan prak. Online.	33		
5	27 Oktober 2021	Pelaksanaan praktikum modul 1-4 offline di lab oleh kelompok 4 yang terdiri dari 5 orang, selebihnya perkuliahan prak. Online.	27		
6	3 Nopember 2021	Pelaksanaan praktikum modul 1-4 offline di lab oleh kelompok 5 yang terdiri dari 6 orang, selebihnya perkuliahan prak. Online.	28		

7	5 Nopember 2021	Pelaksanaan praktikum modul 1-4 offline di lab oleh kelompok 6 yang terdiri dari 6 orang, selebihnya perkuliahan prak. Online.	33		
8	8 - 20 Nopember 2021	<b>UTS</b>	30		
9	24 Nopember 2021	Pelaksanaan praktikum modul 5-8 offline di lab oleh kelompok 1 yang terdiri dari 5 orang, selebihnya perkuliahan prak. Online.	25		
10	1 Desember 2021	Pelaksanaan praktikum modul 5-8 offline di lab oleh kelompok 2 yang terdiri dari 5 orang, selebihnya perkuliahan prak. Online.	30		
11	8 Desember 2021	Pelaksanaan praktikum modul 5-8 offline di lab oleh kelompok 3 yang terdiri dari 5 orang, selebihnya perkuliahan prak. Online.	27		
12	15 Desember 2021	Pelaksanaan praktikum modul 5-8 offline di lab oleh kelompok 4 yang terdiri dari 5 orang, selebihnya perkuliahan prak. Online.	30		
13	22 Desember 2021	Pelaksanaan praktikum modul 5-8 offline di lab oleh kelompok 5 yang terdiri dari 6 orang, selebihnya perkuliahan prak. Online.	23		
14	29 Desember 2021	Pelaksanaan praktikum modul 5-8 offline di lab oleh kelompok 6 yang terdiri dari 6 orang, selebihnya perkuliahan prak. Online.	30		
15	17 Januari 2022	<b>UAS</b>	32		

Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan kolom paraf harus diparaf oleh Dosen yang bersangkutan  
Dosen dan ketua kelas.
2. Kolom pokok bahasan diisi sesuai sap
3. Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar Diserahkan kepada secretariat.

Jakarta, 27 September 2021



Rosalina, ST., MT.

## e. Lembar Penilaian

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF.DR.HAMKA

### DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Teknik  
Proq. Studi : Teknik Elektro  
Semester : Ganjil 2021/2022  
Mata Kuliah : Prak. Rangkaian Elektrik  
Kelas : 3A  
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	1603025004	ADITYA NANDA SAPUTRA	86	39	80	70	68.40	B
2	1603025037	ADAM RIZKI HARDIANTO	73	34	60	70	60.10	C
3	1803025010	AFRI HANDRI SETIAWAN	100	80	80	75	80.00	A
4	1803025011	KHIYAAM DIMAS WINASTU	93	0	70	70	58.30	C
5	1803025073	ERIK KURNIAWAN	86	77	85	70	77.50	B
6	2003025001	BIMA NUGROHO	93	85	80	90	86.30	A
7	2003025002	BAGAS KHAIRULLAH	100	87	90	85	88.40	A
8	2003025009	MUHAMAD FAJAR NUGROHO	93	88	90	80	85.90	A
9	2003025011	AII MUSTOPA	86	82	70	80	78.00	B
10	2003025012	LALU GALIH YUSUF WIRANATA	100	91	80	90	88.20	A
11	2003025013	BAYU FAVIAN AL ZACKY	100	88	60	90	81.60	A
12	2003025014	RAMADHONI DWI RIZKI PERDANA	93	79	75	70	75.60	B
13	2003025015	MUHAMMAD RISQI	73	39	75	70	65.60	C
14	2003025017	NOVAL MUBARAK	100	83	80	80	82.60	A
15	2003025021	KHAIRUNNAS SAHRUL MUBAROK	73	76	65	75	72.00	B
16	2003025023	HUMAID ASSAIDI	100	89	85	70	81.30	A
17	2003025024	SANDI FADILAH	86	74	75	70	73.90	B
18	2003025025	ADI RUSWANDI	86	83	85	85	84.70	A
19	2003025026	MUHAMAD FARHAN	80	36	75	70	65.70	C
20	2003025028	ANGGI NUR PRASTYO	100	77	90	90	88.40	A
21	2003025030	MUHAMMAD FAUZAN SHALAUDDIN	93	80	90	90	88.30	A
22	2003025031	ABDUL RAHMAN	100	89	90	90	90.80	A
23	2003025032	MOHAMMAD RAVI SAPUTRA	100	82	70	85	81.40	A
24	2003025035	BAYU PRATAMA RAHMATULLAH	100	83	80	80	82.60	A
25	2003025039	MUHAMAD GANANG VINANTO	66	80	70	70	71.60	B
26	2003025042	TEGUH RAFAEL MUAFI	86	84	90	85	86.40	A
27	2003025043	MIFTAHUDDIN	100	83	80	85	84.60	A

## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Teknik  
Proq. Studi : Teknik Elektro  
Semester : Ganjil 2021/2022  
Mata Kuliah : Prak. Rangkaian Elektrik  
Kelas : 3A  
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
28	2003025045	MUH ADNAN WIDODO	86	84	60	70	71.40	B
29	2003025047	REZA PRAYUDHA	86	78	80	70	76.20	B
30	2003025048	DIAZ SAMMAH RANDI	100	81	90	70	81.20	A
31	2003025051	NORVIN RUSLI	73	84	90	80	83.10	A
32	2003025054	DAFFA DEAN NAUFAL	100	72	60	75	72.40	B
33	2003025055	NUR ZAM ZAM MUHAMMAD SYAKUR	0	0	0	0	0.00	E

Ttd



ROSALINA, ST., MT

# 1. Rangkaian Elektrik

## a. Surat Tugas Ngajar



### UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA FAKULTAS TEKNIK

Jl. Tanah Merdeka No. 6, Kp. Rambutan, Ciracas, Jakarta Timur. Telp. (021) 8400941; Fax. (021) 87782739  
Website : www.ft.uhamka.ac.id; Email : ft@uhamka.ac.id

**SURAT TUGAS**  
**MELAKUKAN KEGIATAN PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN, PENELITIAN DAN PENGABDIAN**  
**PADA MASYARAKAT**  
**Nomor :1510/F.01.02/2021**

*Bismillahirrahmanirrahim*

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama	<b>Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si</b>
NPD/NIDN	D100703/0301126901
Pangkat/Jabatan Akademik	Penata/III.C
Jabatan	Lektor
Unit Kerja	Fakultas Teknik UHAMKA

Memberikan tugas kepada :

Nama	<b>Rosalina, ST., MT</b>
NPD/NIDN	D140877 / 0304017001
Pangkat/Jabatan Akademik	-
Jabatan Fungsional	Lektor
Unit Kerja	Fakultas Teknik UHAMKA

1. Melaksanakan Pendidikan dan Pengajaran pada Semester Gasal 2021/2022 Untuk Mengajar matakuliah yang terjadwal sebagai berikut

Hari	Waktu	Mata Kuliah	Prodi	KLS	SKS
Rabu	14:40-16:20	Prak. Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	1
Selasa	15:30-18:00	Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	3
Jumat	07:50-09:30	Struktur Diskrit	Teknik Elektro	7	3
Senin	07:50-09:30	Sistem Penggerak Elektrik	Teknik Elektro	7A	2
Selasa	10:20-12:00	Teknik Tenaga Listrik	Tenik Mesin	5A	2
Rabu	13:00-14:10	Teknik Tenaga Listrik	Tenik Mesin	5B	2
<b>Jumlah SKS</b>					<b>13</b>

2. Melaksanakan Penelitian dan atau Publikasi Ilmiah pada Semester Gasal 2021/2022

3. Melaksanakan Pengabdian pada Masyarakat pada Semester Gasal 2021/2022

Demikian surat tugas ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk dilaksanakan dengan penuh amanah dan tanggung jawab.

Jakarta, 18 Shafar 1443 H

25 September 2021 M

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

Tembusan :

1. Rektor UHAMKA (sebagai laporan) ;
2. Arsip ;





16.	2003025009	MUHAMAD FAJAR NUGROHO	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓
17.	2003025011	AJI MUSTOPA	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
18.	2003025012	LALU GALIH YUSUF WIRANATA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
19.	2003025013	BAYU FAVIAN AL ZACKY	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
20.	2003025014	RAMADHONI DWI RIZKI PERDANA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
21.	2003025017	NOVAL MUBARAK	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
22.	2003025021	KHAIRUNNAS BAHRUL MUBAROK	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗	✓
23.	2003025023	HUMAIM ASSAIDI	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
24.	2003025024	SANDI FADILAH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
25.	2003025025	ADIRUSWANDI	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
26.	2003025026	MUHAMAD FARHAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
27.	2003025028	ANGGINUR PRASTYO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
28.	2003025030	MUHAMMAD FAUZAN SHALAHUDDIN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓
29.	2003025031	ABDUL RAHMAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
30.	2003025032	MOHAMMAD RAVI SAPUTRA	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
31.	2003025035	BAYU PRATAMA RAHMATULLAH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
32.	2003025039	MUHAMAD GANANG VINANTO	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓
33.	2003025042	TEGUH RAFAEL MUAFI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
34.	2003025043	MIFTAHUDDIN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
35.	2003025045	MUH ADNAN WIDODO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
36.	2003025047	REZA PRA YUDHA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
37.	2003025048	DIAZ SAMMAH RANDI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

38.	2003025051	NORVIN RUSLI	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓
39.	2003025054	DAFFA DEAN NAUFAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
40.	2003025055	NUR ZAM ZAM MUHAMMAD SYAKUR	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
41.	2003025015	M/ RISQI	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
42.	1703025004	FAJAR SIDIQ	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗

Jumlah Hadir : 35 37 37 40 39 35 40 42 38 42 39 36 35 35

Dosen

Rosalina, S.T., M.T.

Catatan :

\*) Daftar hadir ini ditandatangani dalam setiap pertemuan.

\*) Setelah perkuliahan selesai bapak/ibu dimohon untuk menyerahkan daftar kehadiran ini ke sekretariat fakultas sebagai bukti bapak/ibu sudah melaksanakan pengajaran.

d. BAP kuliah

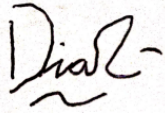

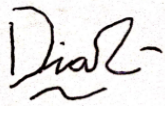

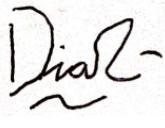
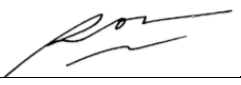


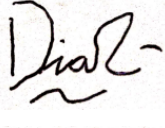

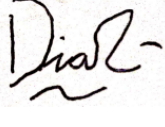

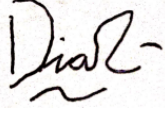

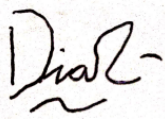

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN

Semester : Ganjil 2021 / 2022

Fakultas : Teknik  
 Prog. Study : Teknik elektro S1  
 Mata Kuliah : 03025015 - RL  
 Kelas : 3A  
 Dosen : D140877 - Rosalina, S.T., M.T.

Jadwal Kuliah : R.FT402 Selasa  
 Jam kuliah : 15.30 - 18.00

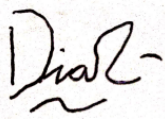

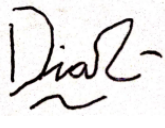

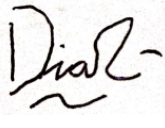

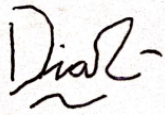

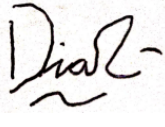

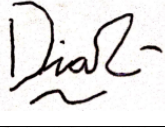

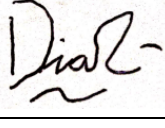

No	Hari /Tgl	Pokok Bahasan	Jml Hadir	Tanda Tangan	
				Ketua Kelas	Dosen Pengampu
1	28 September 2021	Pendahuluan membahas tentang silabus dan kontrak kuliah.	35		
2	5 Oktober 2021	Daya dan segitiga daya	37		
3	12 Oktober 2021	Latihan Soal Daya dan factor Daya	37		
4	19 Oktober 2021	Teorema jaringan (Star-Delta), Teorema Sueprposisi	40		
5	26 Oktober 2021	Teorema Mesh current dan Teorema Node	39		
6	3 November 2021	Latihan soal Teorema mesh dan Node serta latihan soal menjelang UTS	35		
7	9 November 2021	UTS	41		
8	23 November 2021	Kopling Magnetik	40		

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN

Semester : Ganjil 2021 / 2022

Fakultas : Teknik  
 Prog. Study : Teknik elektro S1  
 Mata Kuliah : 03025015 - RL  
 Kelas : 3A  
 Dosen : D140877 - Rosalina, S.T., M.T.

Jadwal Kuliah : R.FT402 Selasa  
 Jam kuliah : 15.30 - 18.00

No	Hari - Tgl	Pokok Bahssan	Jml Hadir	Tanda Tangan	
				Ketua Kelas	Dosen Pengampu
9	30 November 2021	Lanjutan kopling magnetik	38		
10	7 Desember 2021	Persamaan Laplace	42		
11	14 Desember 2021	Invers Laplace	39		
12	21 Desember 2021	Pemakaian Laplace pada rangkaian RLC	36		
13	30 Desember 2021	Rangkaian Transien	35		
14	4 Januari 2022	Rangkaian Transien	35		
15	18 Januari 2022	UAS	40		
16					

Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan kolom paraf harus diparaf oleh Dosen dan ketua kelas.
2. Kolom pokok bahasan diisi sesuai sap
3. Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar Diserahkan kepada secretariat.

Jakarta, September 2021

Dosen yang bersangkutan



Rosalina, ST., MT.

**e. Lembar Penilaian**

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF.DR.HAMKA

## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Teknik  
Proq. Studi : Teknik Elektro  
Semester : Ganjil 2021/2022  
Mata Kuliah : Rangkaian Elektrik  
Kelas : 3A  
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	1703025004	FAJAR SIDIQ	0	0	0	0	0.00	E
2	1703025005	MUHAMMAD AL IMAM	86	40	50	65	57.60	C
3	1703025011	MUHAMAD HADIID SHAFaat	100	50	55	80	68.50	B
4	1803025001	AGUS KOMAR	86	70	55	75	69.10	B
5	1803025003	TUMBUR N. SITUMORANG	86	30	50	70	57.60	C
6	1803025005	MUHAMAD IQBAL	100	30	50	70	59.00	C
7	1803025019	KHAIRUM MAID WIBOWO	93	55	50	60	59.30	C
8	1803025038	RAYYAN LINTANG BUWONO	93	65	30	70	59.30	C
9	1803025048	AULIA NABILAH	100	60	40	75	64.00	C
10	1803025050	PUGUH KUIATMIKO	100	55	30	75	60.00	C
11	1803025053	RAHMAD SETYAIE	93	50	55	70	63.80	C
12	1803025056	UTARI LISTYANA AYUNINGTYAS	93	60	30	80	62.30	C
13	1803025057	ZIDAN KHAERUL ROZI	100	30	60	70	62.00	C
14	1803025072	PRANSISKUS DAVIS MEGY P.	100	50	30	70	57.00	C
15	2003025001	BIMA NUGROHO	100	75	55	75	71.50	B
16	2003025002	BAGAS KHAIRULLAH	100	50	40	80	64.00	C
17	2003025009	MUHAMAD FAJAR NUGROHO	80	60	50	70	63.00	C
18	2003025011	AII MUSTOPA	93	60	50	70	64.30	C
19	2003025012	LALU GALIH YUSUF WIRANATA	100	60	50	80	69.00	B
20	2003025013	BAYU FAVIAN AL ZACKY	100	60	50	70	65.00	C
21	2003025014	RAMADHONI DWI RIZKI PERDANA	86	60	50	60	59.60	C
22	2003025015	MUHAMMAD RISQI	60	50	50	70	59.00	C
23	2003025017	NOVAL MUBARAK	100	60	55	70	66.50	C
24	2003025021	KHAIRUNNAS SAHRUL MUBAROK	66	30	60	65	56.60	C
25	2003025023	HUMAID ASSAIDI	86	55	40	65	57.60	C
26	2003025024	SANDI FADILAH	100	55	50	60	60.00	C
27	2003025025	ADI RUSWANDI	86	65	55	70	66.10	C

## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Teknik  
 Proq. Studi : Teknik Elektro  
 Semester : Ganjil 2021/2022  
 Mata Kuliah : Rangkaian Elektrik  
 Kelas : 3A  
 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
28	2003025026	MUHAMAD FARHAN	100	60	50	60	61.00	C
29	2003025028	ANGGI NUR PRASTYO	100	60	50	60	61.00	C
30	2003025030	MUHAMMAD FAUZAN SHALAHUDDIN	80	50	60	60	60.00	C
31	2003025031	ABDUL RAHMAN	100	70	60	70	70.00	B
32	2003025032	MOHAMMAD RAVI SAPUTRA	93	65	50	70	65.30	C
33	2003025035	BAYU PRATAMA RAHMATULLAH	100	60	50	65	63.00	C
34	2003025039	MUHAMAD GANANG VINANTO	80	50	50	60	57.00	C
35	2003025042	TEGUH RAFAEL MUAFI	100	60	50	70	65.00	C
36	2003025043	MIFTAHUDDIN	100	70	60	80	74.00	B
37	2003025045	MUH ADNAN WIDODO	100	60	50	65	63.00	C
38	2003025047	REZA PRAYUDHA	100	60	50	60	61.00	C
39	2003025048	DIAZ SAMMAH RANDI	100	70	65	65	69.50	B
40	2003025051	NORVIN RUSLI	73	60	40	70	59.30	C
41	2003025054	DAFFA DEAN NAUFAL	100	60	50	60	61.00	C
42	2003025055	NUR ZAM ZAM MUHAMMAD SYAKUR	0	0	0	0	0.00	E

Ttd



ROSALINA, ST., MT

# 1. Sistem Pengerak Elektrik

## a. Surat Tugas Ngajar



### UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA FAKULTAS TEKNIK

Jl. Tanah Merdeka No. 6, Kp. Rambutan, Ciracas, Jakarta Timur. Telp. (021) 8400941; Fax. (021) 87782739  
Website : www.ft.uhamka.ac.id; Email : ft@uhamka.ac.id

**SURAT TUGAS  
MELAKUKAN KEGIATAN PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN, PENELITIAN DAN PENGABDIAN  
PADA MASYARAKAT  
Nomor :1510/F.01.02/2021**

*Bismillahirrahmanirrahim*

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama	<b>Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si</b>
NPD/NIDN	D100703/0301126901
Pangkat/Jabatan Akademik	Penata/III.C
Jabatan	Lektor
Unit Kerja	Fakultas Teknik UHAMKA

Memberikan tugas kepada :

Nama	<b>Rosalina, ST., MT</b>
NPD/NIDN	D140877 / 0304017001
Pangkat/Jabatan Akademik	-
Jabatan Fungsional	Lektor
Unit Kerja	Fakultas Teknik UHAMKA

1. Melaksanakan Pendidikan dan Pengajaran pada Semester Gasal 2021/2022 Untuk Mengajar matakuliah yang terjadwal sebagai berikut

Hari	Waktu	Mata Kuliah	Prodi	KLS	SKS
Rabu	14:40-16:20	Prak. Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	1
Selasa	15:30-18:00	Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	3
Jumat	07:50-09:30	Struktur Diskrit	Teknik Elektro	7	3
Senin	07:50-09:30	Sistem Penggerak Elektrik	Teknik Elektro	7A	2
Selasa	10:20-12:00	Teknik Tenaga Listrik	Tenik Mesin	5A	2
Rabu	13:00-14:10	Teknik Tenaga Listrik	Tenik Mesin	5B	2
<b>Jumlah SKS</b>					<b>13</b>

2. Melaksanakan Penelitian dan atau Publikasi Ilmiah pada Semester Gasal 2021/2022

3. Melaksanakan Pengabdian pada Masyarakat pada Semester Gasal 2021/2022

Demikian surat tugas ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk dilaksanakan dengan penuh amanah dan tanggung jawab.

Jakarta, 18 Shafar 1443 H

25 September 2021 M

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

Tembusan :

1. Rektor UHAMKA (sebagai laporan) ;
2. Arsip ;

## b. Jadwal Ajar

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF.DR.HAMKA

Jadwal Mengajar Dosen  
Semester Ganjil 2021/2022

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 Rabu 14:40-16:20
2	03025015	Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	3	R.FT402 Selasa 15:30-18:00
3	03025067	Sistem Penggerak Elektrik	Teknik Elektro	7A	2	R.FTTE2 Senin 07:50-09:30
4	03035041	Teknik Tenaga Listrik	Teknik Mesin S1	5A	2	R.FT303 Selasa 10:20-12:00
5	03025021	Struktur Diskrit	Teknik Elektro	7	3	R.FT303 Jumat 07:50-09:30
6	03035041	Teknik Tenaga Listrik	Teknik Mesin S1	5B	2	R.FTLGB Rabu 13:00-14:10

Jumlah : 13

## c. Presensi kuliah

### DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Fakultas : Teknik  
Prog. Study : Teknik elektro S1  
Mata Kuliah : 03025067 - Sistem Penggerak Elektrik  
Kelas/ sks : 7A / 2  
Dosen : D140877 - Rosalina, S.T., M.T.

Jadwal Kuliah : R.FTTE2 Senin  
Jam kuliah : 07.50 - 09.30

NO	N I M	N A M A	TGL PERTEMUAN														
			27/9	4/9	11/10	18/10	25/10	1/11	8/11	22/11	29/11	6/12	13/12	20/12	27/12	3/1/22	27/1
1.	1803025001	AGUS KOMAR	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2.	1803025002	FAJRUL FALLAH	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
3.	1803025003	TUMBUR N. SITUMORANG	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
4.	1803025010	AFRI HANDRI SETIAWAN	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✓
5.	1803025011	KHIYAAM DIMAS WINASTU	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6.	1803025012	NUR HANAFI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7.	1803025013	IRFAN ANNAZIB	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓
8.	1803025014	DICKY RUDIANSYAH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9.	1803025015	DHIVA MAHENDRA ARIFIN	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓
10.	1803025020	MUHAMMAD AZMI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11.	1803025025	FAHRI ERDIANSYAH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
12.	1803025026	RIZKI BANUMILI	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
13.	1803025033	GILANG BONIE WIRYAWAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
14.	1803025038	RAYYAN LINTANG BUWONO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
15.	1803025039	FARID ABDUL AZHIM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
16.	1803025045	LANGGENG ARIF PAMBUDI	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
17.	1893925046	ASEP MEIHENDRA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
18.	1803025051	TRYADI PURWO HANDOKO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
19.	1803025052	REZA ADITYA	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✗



20.	1803025053	RAHMAD SETYAJIE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
21.	1803025057	ZIDAN KHAERUL ROZI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
22.	1803025062	ADITYA DWI AIRLANGGA	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
23.	1803025072	FRANSISKUS DAVIS MEGY P.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Jumlah Hadir : 18 22 19 23 22 22 23 21 22 16 21 20 18 20 21

Dosen

Rosalina, S.T., M.T.

**Catatan.:**

\*) Daftar hadir ini ditandatangani dalam setiap pertemuan.

\*) Setelah perkuliahan selesai bapak / ibu dimohon untuk menyerahkan daftar kehadiran ini ke sekretariat fakultas sebagai bukti bapak / ibu sudah melaksanakan pengajaran.

**d. BAP kuliah**

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA





















**BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN**

Semester : Ganjil 2021 / 2022

Fakultas : Teknik  
 Prog. Study : Teknik elektro S1  
 Mata Kuliah : 03025067 - Sistem Pengerak Elektrik  
 Kelas / sks : 7A / 2  
 Dosen : D140877 - Rosalina, S.T., M.T.

Jadwal Kuliah : R.FTTE2 Senin  
 Jam kuliah : 07.50 - 09.30

No	Hari /Tgl	Pokok Bahasan	Jml Hadir	Tanda Tangan	
				Ketua Kelas	Dosen Pengampu
1	27 September 2021	Pendahuluan, pemaparan Silabus dan mendiskusikan kontrak perkuliahan.	18		
2	4 Oktober 2021	Penjelasan dasar motor DC	22		
3	11 Oktober 2021	Motor induksi satu fasa	19		
4	18 Oktober 2021	Motor Induksi 3 fasa	23		
5	25 Oktober 2021	Latihan soal motor Induksi satu fasa	22		

6	1 Nopember 2021	Motor sinkron penggerak elektrik Gunakan judu ja	22		
7	8 November 2021	UTS	22		
8	22 November 2021	Sistem Penggerak Solonoid	21		
9	29 November 2021	Latihan soal Solonoid	22		
10	6 Desember 2021	Sistem penggerak toroida	16		
11	13 Desember 2021	Membahas tugas Solenoida dan toroida	21		
12	20 Desember 2021	Tambahan teori dasar magnet Solonoid dan Toronoid	20		
13	27 Desember 2021	Presentasi Tugas Mndiri	18		
14	3 Januari 2021	Presentasi tugas lanjutan	20		
15	27 Januari 2022	UAS	21		

Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan kolom paraf harus diparaf oleh Dosen dan ketua kelas.
2. Kolom pokok bahasan diisi sesuai sap
3. Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar Diserahkan kepada secretariat.

Jakarta, September 2021  
Dosen yang bersangkutan



Rosalina, ST., MT.

**e. Lembar Penilaian**

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF.DR.HAMKA

## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Teknik  
Proq. Studi : Teknik Elektro  
Semester : Ganjil 2021/2022  
Mata Kuliah : Sistem Penggerak Elektrik  
Kelas : 7A  
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	1803025001	AGUS KOMAR	100	75	85	85	84.50	A
2	1803025002	FAJRUL FALAH JUNIARO	0	0	0	0	0.00	E
3	1803025003	TUMBUR N. SITUMORANG	80	0	70	70	57.00	C
4	1803025010	AFRI HANDRI SETIAWAN	80	80	85	80	81.50	A
5	1803025011	KHIYAAM DIMAS WINASTU	93	0	75	70	59.80	C
6	1803025012	NUR HANAFI	100	0	65	70	57.50	C
7	1803025013	IRFAN ANNAZIB	80	60	80	80	76.00	B
8	1803025014	DICKY RUDIANSYAH	100	60	80	80	78.00	B
9	1803025015	DHIVA MAHENDRA ARIFIN	86	60	80	80	76.60	B
10	1803025020	MUHAMMAD AZMI	100	80	75	85	82.50	A
11	1803025025	FAHRI ERDIANSYAH	100	90	85	85	87.50	A
12	1803025026	RIZKI BANIUMLI	86	60	85	70	74.10	B
13	1803025033	GILANG BONIE WIRYAWAN	100	90	90	90	91.00	A
14	1803025038	RAYYAN LINTANG BUWONO	100	60	85	70	75.50	B
15	1803025039	FARID ABDUL AZHIM	100	80	90	85	87.00	A
16	1803025045	LANGGENG ARIF PAMBUDI	93	60	80	80	77.30	B
17	1803025046	ASEP MAIHENDRA	93	60	90	80	80.30	A
18	1803025051	TRYADI PURWO HANDOKO	100	85	80	90	87.00	A
19	1803025052	REZA ADITYA	60	0	75	0	28.50	E
20	1803025053	RAHMAD SETYAIE	100	80	80	90	86.00	A
21	1803025057	ZIDAN KHAERUL ROZI	93	60	75	85	77.80	B
22	1803025062	ADITYA DWI AIRLANGGA	86	80	90	90	87.60	A
23	1803025072	PRANSISKUS DAVIS MEGY P.	93	50	70	75	70.30	B

Ttd



ROSALINA, ST., MT

1. Struktur Diskrit  
a. Surat Tugas Ngajar



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA  
**FAKULTAS TEKNIK**

Jl. Tanah Merdeka No. 6, Kp. Rambutan, Ciracas, Jakarta Timur. Telp. (021) 8400941; Fax. (021) 87782739  
Website : www.ft.uhamka.ac.id; Email : ft@uhamka.ac.id

**SURAT TUGAS**  
**MELAKUKAN KEGIATAN PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN, PENELITIAN DAN PENGABDIAN**  
**PADA MASYARAKAT**  
**Nomor :1510/F.01.02/2021**

*Bismillahirrahmanirrahim*

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama	<b>Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si</b>
NPD/NIDN	D100703/0301126901
Pangkat/Jabatan Akademik	Penata/III.C
Jabatan	Lektor
Unit Kerja	Fakultas Teknik UHAMKA

Memberikan tugas kepada :

Nama	<b>Rosalina, ST., MT</b>
NPD/NIDN	D140877 / 0304017001
Pangkat/Jabatan Akademik	-
Jabatan Fungsional	Lektor
Unit Kerja	Fakultas Teknik UHAMKA

1. Melaksanakan Pendidikan dan Pengajaran pada Semester Gasal 2021/2022 Untuk Mengajar matakuliah yang terjadwal sebagai berikut

Hari	Waktu	Mata Kuliah	Prodi	KLS	SKS
Rabu	14:40-16:20	Prak. Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	1
Selasa	15:30-18:00	Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	3
Jumat	07:50-09:30	Struktur Diskrit	Teknik Elektro	7	3
Senin	07:50-09:30	Sistem Penggerak Elektrik	Teknik Elektro	7A	2
Selasa	10:20-12:00	Teknik Tenaga Listrik	Tenik Mesin	5A	2
Rabu	13:00-14:10	Teknik Tenaga Listrik	Tenik Mesin	5B	2
<b>Jumlah SKS</b>					<b>13</b>

2. Melaksanakan Penelitian dan atau Publikasi Ilmiah pada Semester Gasal 2021/2022

3. Melaksanakan Pengabdian pada Masyarakat pada Semester Gasal 2021/2022

Demikian surat tugas ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk dilaksanakan dengan penuh amanah dan tanggung jawab.

Jakarta, 18 Shafar 1443 H

25 September 2021 M

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

Tembusan :

1. Rektor UHAMKA (sebagai laporan) ;
2. Arsip ;

## b. Jadwal Ajar

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF.DR.HAMKA

Jadwal Mengajar Dosen  
Semester Ganjil 2021/2022

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 Rabu 14:40-16:20
2	03025015	Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	3	R.FT402 Selasa 15:30-18:00
3	03025067	Sistem Penggerak Elektrik	Teknik Elektro	7A	2	R.FTTE2 Senin 07:50-09:30
4	03035041	Teknik Tenaga Listrik	Teknik Mesin S1	5A	2	R.FT303 Selasa 10:20-12:00
5	03025021	Struktur Diskrit	Teknik Elektro	7	3	R.FT303 Jumat 07:50-09:30
6	03035041	Teknik Tenaga Listrik	Teknik Mesin S1	5B	2	R.FTLGB Rabu 13:00-14:10

Jumlah : 13

## c. Presensi kuliah

### DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Fakultas : Teknik  
Prog. Study : Teknik elektro S1  
Mata Kuliah : 03025021 - Struktur Diskrit  
Kelas / sks : 7 / 3  
Dosen : D140877 - Rosalina, S.T., M.T.

Jadwal Kuliah : R.FT303 Jumat  
Jam kuliah : 07.50 - 09.30

NO	N I M	N A M A	TGL PERTEMUAN															
			1/10	8/10	15/10	22/10	29/10	5/11	12/11	19/11	26/11	3/12	10/12	17/12	24/12	31/12	10/1'22	14/1
1.	1703025002	FANDI SETYA NUGRAHA	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2.	1703025005	MUHAMMAD AL IMAM	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	✓	✓
3.	1703025011	MUHAMMAD HADIID SHAFAT	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓
4.	1703025016	MUHAMMAD DANDI NURZEHA ARIF	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓
5.	1703025020	TUBAGUS FAISAL RIDHO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓
6.	1703025026	MUHAMMAD YOGA AMANSYAH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7.	1703025029	ARIF SEPTIANTO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8.	1803025001	AGUS KOMAR	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9.	1803025014	DICKY RUDIANSYAH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10.	1803025021	RIZKY TRISWARDANA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11.	1803025024	DZAKWAAN HARI ABDURRAHMAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓
12.	1803025046	ASEP MAIHENDRA	✓	✓	X	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13.	1803025050	PUGUH KUJATMIKO	✓	✓	X	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
14.	1803025063	BRYAN DARMAWAN	✓	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
15.	1803025073	ERIK KURNIAWAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Jumlah Hadir ::			13	15	14	14	13	14	15	14	13	15	14	14	11	15	15	

#### Catatan ::

- \*) Daftar hadir ini ditandatangani dalam setiap pertemuan.  
\*) Setelah perkuliahan selesai bapak/ibu dimohon untuk menyerahkan daftar kehadiran ini ke sekretariat fakultas sebagai bukti bapak/ibu sudah melaksanakan pengajaran.

Dosen

Rosalina, S.T., M.T.













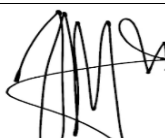

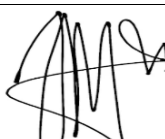

d. BAP kuliah







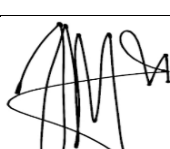
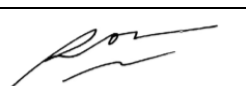
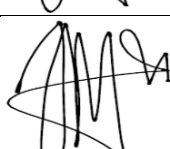

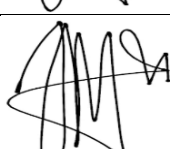


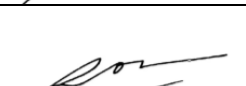
BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN

Semester : Ganjil 2021 / 2022

Fakultas : Teknik  
 Prog. Study : Teknik elektro S1  
 Mata Kuliah : 03025021 - Struktur Diskrit  
 Kelas / sks : 7 / 3  
 Dosen : D140877 - Rosalina, S.T., M.T.

Jadwal Kuliah : R.FT303 Jumat  
 Jam kuliah : 07.50 - 09.30

No	Hari /Tgl	Pokok Bahasan	Jml Hadir	Tanda Tangan	
				Ketua Kelas	Dosen Pengampu
1	1 Oktober 2021	Silabus dan mendiskusikan materi yang akan dikuliahkan	13		
2	8 Oktober 2021	Teori Proposisi	15		
3	15 Oktober 2021	Lanjutan teori proposisi	14		
4	22 Oktober 2021	Teorema Himpunan	14		
5	29 Oktober 2021	Latihan soal Teorema Himpunan	13		
6	5 November 2021	Matriks, Relasi dan Fungsi	14		
7	12 November 2021	UTS	15		
8	26 November 2021	Induksi Matematika	14		

9	3 Desember 2021	Mengulang penjelasan Relasi, matrik, fungsi diskrit	13		
10	10 Desember 2021	Logika Fuzzy	15		
11	17 Desember 2021	Matematika Fuzzy	14		
12	24 Desember 2021	Aljabar Boolean	14		
13	31 Desember 2021	Rangkaian Logika	11		
14	7 Januari 2022	Latihan soal aljabar Boolean dan rangkaian logika.	15		
15	14 Januari 2022	UAS	15		

Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan kolom paraf harus diparaf oleh Dosen dan ketua kelas.
2. Kolom pokok bahasan diisi sesuai sap
3. Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar Diserahkan kepada secretariat.

Jakarta, September 2021

Dosen yang bersangkutan



Rosalina, ST., MT.

## e. Lembar Penilaian

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF.DR.HAMKA

### DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Teknik  
Proq. Studi : Teknik Elektro  
Semester : Ganjil 2021/2022  
Mata Kuliah : Struktur Diskrit  
Kelas : 7  
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	1703025002	FANDI SETYA NUGRAHA	93	80	80	70	77.30	B
2	1703025005	MUHAMMAD AL IMAM	80	80	75	70	74.50	B
3	1703025011	MUHAMAD HADIID SHAFaat	81	80	75	40	62.60	C
4	1703025016	MUHAMMAD DANDI NURZEHA ARIF	93	80	90	85	86.30	A
5	1703025020	TUBAGUS FAISAL RIDHO	93	80	75	75	77.80	B
6	1703025026	MUHAMMAD YOGA AMIANSYAH	100	80	80	50	70.00	B
7	1703025029	ARIF SEPTIANTO	100	80	80	50	70.00	B
8	1803025001	AGUS KOMAR	100	80	90	40	69.00	B
9	1803025014	DICKY RUDIANSYAH	93	80	75	70	75.80	B
10	1803025021	RIZKY TRISWARDANA	100	80	70	30	59.00	C
11	1803025024	DZAKWAAN HARI ABDURRAHMAAN	81	80	75	60	70.60	B
12	1803025046	ASEP MAIHENDRA	81	80	75	30	58.60	C
13	1803025050	PUGUH KUIATMIKO	93	80	90	50	72.30	B
14	1803025063	BRYAN DARMAWAN	93	80	90	30	64.30	C
15	1803025073	ERIK KURNIAWAN	93	80	85	40	66.80	C

Ttd



ROSALINA, ST., MT



# 1. Teknik Tenaga TM 5A

## a. Surat Tugas Ngajar



### UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA FAKULTAS TEKNIK

Jl. Tanah Merdeka No. 6, Kp. Rambutan, Ciracas, Jakarta Timur. Telp. (021) 8400941; Fax. (021) 87782739  
Website : www.ft.uhamka.ac.id; Email : ft@uhamka.ac.id

**SURAT TUGAS  
MELAKUKAN KEGIATAN PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN, PENELITIAN DAN PENGABDIAN  
PADA MASYARAKAT  
Nomor :1510/F.01.02/2021**

*Bismillahirrahmanirrahim*

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama	<b>Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si</b>
NPD/NIDN	D100703/0301126901
Pangkat/Jabatan Akademik	Penata/III.C
Jabatan	Lektor
Unit Kerja	Fakultas Teknik UHAMKA

Memberikan tugas kepada :

Nama	<b>Rosalina, ST., MT</b>
NPD/NIDN	D140877 / 0304017001
Pangkat/Jabatan Akademik	-
Jabatan Fungsional	Lektor
Unit Kerja	Fakultas Teknik UHAMKA

1. Melaksanakan Pendidikan dan Pengajaran pada Semester Gasal 2021/2022 Untuk Mengajar matakuliah yang terjadwal sebagai berikut

Hari	Waktu	Mata Kuliah	Prodi	KLS	SKS
Rabu	14:40-16:20	Prak. Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	1
Selasa	15:30-18:00	Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	3
Jumat	07:50-09:30	Struktur Diskrit	Teknik Elektro	7	3
Senin	07:50-09:30	Sistem Penggerak Elektrik	Teknik Elektro	7A	2
Selasa	10:20-12:00	Teknik Tenaga Listrik	Tenik Mesin	5A	2
Rabu	13:00-14:10	Teknik Tenaga Listrik	Tenik Mesin	5B	2
<b>Jumlah SKS</b>					<b>13</b>

2. Melaksanakan Penelitian dan atau Publikasi Ilmiah pada Semester Gasal 2021/2022

3. Melaksanakan Pengabdian pada Masyarakat pada Semester Gasal 2021/2022

Demikian surat tugas ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk dilaksanakan dengan penuh amanah dan tanggung jawab.

Jakarta, 18 Shafar 1443 H

25 September 2021 M

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

Tembusan :

1. Rektor UHAMKA (sebagai laporan) ;
2. Arsip ;

## b. Jadwal Ajar

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF.DR.HAMKA

Jadwal Mengajar Dosen  
Semester Ganjil 2021/2022

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 Rabu 14:40-16:20
2	03025015	Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	3	R.FT402 Selasa 15:30-18:00
3	03025067	Sistem Penggerak Elektrik	Teknik Elektro	7A	2	R.FTTE2 Senin 07:50-09:30
4	03035041	Teknik Tenaga Listrik	Teknik Mesin S1	5A	2	R.FT303 Selasa 10:20-12:00
5	03025021	Struktur Diskrit	Teknik Elektro	7	3	R.FT303 Jumat 07:50-09:30
6	03035041	Teknik Tenaga Listrik	Teknik Mesin S1	5B	2	R.FTLGB Rabu 13:00-14:10

Jumlah : 13

## c. Presensi kuliah

### DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Fakultas : Teknik  
Prog. Study : Teknik Mesin S1  
Mata Kuliah : 03035041 - Teknik Tenaga Listrik  
Kelas / sks : 5A / 2  
Dosen : D140877 - Rosalina, S.T., M.T. ]


Jadwal Kuliah : R.FT303 Selasa  
Jam kuliah : 10.20 - 12.00

NO	N I M	N A M A	TGL PERTEMUAN														
			28/9	5/10	12/10	19/10	26/10	3/11	9/11	23/11	30/11	7/12	14/12	21/12	28/12	4/1/22	18/1
1.	1703035069	MUHAMMAD NUR	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2.	1903035018	RAYYAN IHSAN NUGRAHA	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3.	1903035021	ILHAM NUR FADILLAH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✓
4.	1903035025	LABIB ANANSYAH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5.	1903035027	CH Aidar Hanif	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6.	1903035030	MUHAMMAD ZAHIR BAHASYIM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7.	1903035031	DIO HELMIANSYAH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✓
8.	1903035032	ALE NURYAFIE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9.	1903035035	CARDI AULIA WENDI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10.	1903035036	WAWAN IRFANSYAH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
11.	1903035037	YASIR AQIL MAULANA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
12.	1903035038	BAGUS ABIYAN ISCHAR	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13.	1903035041	RAHMAT ADITIA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✓
14.	1903035042	BAKTI CAHYA INTIA	✗	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗

15.	1903035043	DICKY SYAHRIL ARDIANSYAH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
16.	1903035044	MIFTAHUL HUDA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
17.	1903035045	ALIF MUHAMMAD WAHYUDI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
18.	1903035047	ARIF FIKRY ARRASYID	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
19.	1903035048	MUHAMMAD SHAFAR RAHIM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
20.	1903035049	FAHRI HUSAINI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
21.	1903035052	ANDHIKA RAMADHANI CHANIAGO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
22.	1903035053	REZA ALFI NUGRAHA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
23.	1903035059	JAGAD GUMELAR	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
24.	1903035060	SALMAN ALFARISI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
25.	1903035065	THORIQ AKBAR NAFIS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
26.	1903035066	ALKHA OCEANO MARULI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
27.	1903035072	DANY DARMAWAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
28.	1903035074	MUHAMAD IKBAL GIOVANKA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓
29.	1903035075	GENTA ALFAYYADH HANGGOWOTOMO	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
30.	1903035076	RENDY SETIAWAN AJI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓
31.	1903035078	KURNIAWAN EKO PRASETYO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
32.	1903035079	ANDIKA PRABOWO	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
33.	1903035084	FARID NURFIANTO	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓
34.	1903035085	DANDY FAROZA	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
35.	1603025037	ADAM RIZKI HARDIANTO	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Jumlah Hadir.:			34	33	32	35	34	33	35	32	31	30	29	33	30	31	33		

Catatan:

- \*1) Daftar hadir ini ditandatangani dalam setiap pertemuan.
- \*2) Setelah perkuliahan selesai bapak / ibu dimohon untuk menyerahkan daftar kehadiran ini ke sekretariat fakultas sebagai bukti bapak / ibu sudah melaksanakan pengajaran.

Dosen  
  
 Rosalina, S.T., M.T.

## d. BAP kuliah






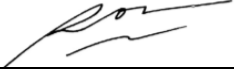










UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA

## BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN

Semester : Ganjil 2021 / 2022

Fakultas : Teknik  
 Prog. Study : Teknik Mesin S1  
 Mata Kuliah : 03035041 - Teknik Tenaga Listrik  
 Kelas / sks : 5A / 2  
 Dosen : D140877 - Rosalina, S.T., M.T.

Jadwal Kuliah : R.FT303 Selasa  
 Jam kuliah : 10.20 - 12.00

No	Hari /Tgl	Pokok Bahasan	Jml Hadir	Tanda Tangan	
				Ketua Kelas	Dosen Pengampu
1	28 September 2021	Pendahuluan, membicarakan silabus dan kontrak kuliah.	34		
2	5 Oktober 2021	Teknik Dasar Tenaga listrik,	35		
3	12 Oktober 2021	Pembangkit listrik konvensional PLTA	32		
4	19 Oktober 2021	PLTD, PLT S dan PLT Mikro hidro,	35		
5	26 Oktober 2021	Transformator step up, step down, trafo daya.	34		
6	3 November 2021	Tranmisi tenaga listrik	33		
7	9 November 2021	UTS	35		
8	23 November 2021	Distribusi Tenaga Elektrik	32		

9	30 November 2021	Motor DC 1 fasa	31		
10	7 Desember 2021	Latihan soal mesin arus searah	30		
11	14 Desember 2021	Karakteristik beban tenaga listrik	20		
12	21 Desember 2021	Persentasi Tugas Mandiri	33		
13	28 Desember 2021	Persentasi tugas mandiri lanjutan	30		
14	4 Januari 2022	Lanjutan Persentasi tugas mandiri	31		
15	18 Januari 2022	UAS	33		
16					

Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan kolom paraf harus diparaf oleh Dosen dan ketua kelas.
2. Kolom pokok bahasan diisi sesuai sap
3. Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar Diserahkan kepada secretariat.

Jakarta, September 2021  
Dosen yang bersangkutan

  
Rosalina, ST., MT.

**e. Lembar Penilaian****DAFTAR NILAI MAHASISWA**

Fakultas : Teknik  
Proq. Studi : Teknik Mesin S1  
Semester : Ganjil 2021/2022  
Mata Kuliah : Teknik Tenaga Listrik  
Kelas : 5A  
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	1603025037	ADAM RIZKI HARDIANTO	73	0	65	85	60.80	C
2	1703035069	MUHAMMAD NUR	93	60	65	75	70.80	B
3	1903025030	KEISYA JULIA ARDANA	0	0	0	0	0.00	E
4	1903035018	RAYHAN IHSAN NUGRAHA	86	80	70	75	75.60	B
5	1903035021	ILHAM NUR FADILLAH	73	0	80	65	57.30	C
6	1903035025	LABIB ANANSYAH	100	80	65	75	75.50	B
7	1903035027	CH AidAR HANIF	93	85	75	80	80.80	A
8	1903035030	MUHAMMAD ZAHIR BAHASYIM	100	85	90	85	88.00	A
9	1903035031	DIO HELMIANSYAH	80	85	65	75	74.50	B
10	1903035032	ALE NURYAFIE	100	80	75	80	80.50	A
11	1903035035	CARDI AULIA WENDI	100	75	70	80	78.00	B
12	1903035036	WAWAN IRFANSYAH	93	60	80	75	75.30	B
13	1903035037	YASIR AQIL MAULANA	100	90	85	90	89.50	A
14	1903035038	BAGUS ABIYAN ISCHAR	100	85	75	80	81.50	A
15	1903035041	RAHMAT ADITIA	80	0	75	80	62.50	C
16	1903035042	BAKTI CAHYA INTIA	53	85	70	0	43.30	E
17	1903035043	DICKY SYAHRIL ARDIANSYAH	100	90	80	90	88.00	A
18	1903035044	MIFTAHUL HUDA	100	75	75	75	77.50	B
19	1903035045	ALIF MUHAMMAD WAHYUDI	100	75	90	90	88.00	A
20	1903035047	ARIF FIKRY ARRASYID	100	90	80	85	86.00	A
21	1903035048	MUHAMMAD SHAFAR RAHIIM	100	90	85	80	85.50	A
22	1903035049	FAHRI HUSAINI	100	85	70	80	80.00	A
23	1903035052	ANDHIKA RAMADHANI CHANIAGO	100	85	70	70	76.00	B
24	1903035053	REZA ALFI NUGRAHA	100	85	65	80	78.50	B
25	1903035059	JAGAD GUMELAR	93	80	65	80	76.80	B
26	1903035060	SALMAN ALFARISI	100	90	70	80	81.00	A
27	1903035065	THORIQ AKBAR NAFIS	100	90	90	80	87.00	A

## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Teknik  
 Proq. Studi : Teknik Mesin S1  
 Semester : Ganjil 2021/2022  
 Mata Kuliah : Teknik Tenaga Listrik  
 Kelas : 5A  
 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
28	1903035066	ALKHA OCEANO MARULI	100	80	75	80	80.50	A
29	1903035072	DANY DARMAWAN	100	85	80	80	83.00	A
30	1903035074	MUHAMAD IKBAL GIOVANIK	93	75	75	70	74.80	B
31	1903035075	GENTA ALFAYYADH HANGGOWOTOMO	86	85	70	80	78.60	B
32	1903035076	RENDY SETIAWAN AII	93	75	70	75	75.30	B
33	1903035078	KURNIAWAN EKO PRASETYO	60	0	70	0	27.00	E
34	1903035079	ANDIKA PRABOWO	86	80	75	75	77.10	B
35	1903035084	FARID NURFIANTO	80	80	80	85	82.00	A
36	1903035085	DANDY FAROZA	86	80	65	80	76.10	B

Ttd



ROSALINA, ST., MT

# 1. Teknik Tenaga Listrik T5B

## a. Surat Tugas Ngajar



### UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA FAKULTAS TEKNIK

Jl. Tanah Merdeka No. 6, Kp. Rambutan, Ciracas, Jakarta Timur. Telp. (021) 8400941; Fax. (021) 87782739  
Website : www.ft.uhamka.ac.id; Email : ft@uhamka.ac.id

**SURAT TUGAS  
MELAKUKAN KEGIATAN PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN, PENELITIAN DAN PENGABDIAN  
PADA MASYARAKAT  
Nomor :1510/F.01.02/2021**

*Bismillahirrahmanirrahim*

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama	<b>Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si</b>
NPD/NIDN	D100703/0301126901
Pangkat/Jabatan Akademik	Penata/III.C
Jabatan	Lektor
Unit Kerja	Fakultas Teknik UHAMKA

Memberikan tugas kepada :

Nama	<b>Rosalina, ST., MT</b>
NPD/NIDN	D140877 / 0304017001
Pangkat/Jabatan Akademik	-
Jabatan Fungsional	Lektor
Unit Kerja	Fakultas Teknik UHAMKA

1. Melaksanakan Pendidikan dan Pengajaran pada Semester Gasal 2021/2022 Untuk Mengajar matakuliah yang terjadwal sebagai berikut

Hari	Waktu	Mata Kuliah	Prodi	KLS	SKS
Rabu	14:40-16:20	Prak. Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	1
Selasa	15:30-18:00	Rangkaian Elektrik	Teknik Elektro	3A	3
Jumat	07:50-09:30	Struktur Diskrit	Teknik Elektro	7	3
Senin	07:50-09:30	Sistem Penggerak Elektrik	Teknik Elektro	7A	2
Selasa	10:20-12:00	Teknik Tenaga Listrik	Tenik Mesin	5A	2
Rabu	13:00-14:10	Teknik Tenaga Listrik	Tenik Mesin	5B	2
<b>Jumlah SKS</b>					<b>13</b>

2. Melaksanakan Penelitian dan atau Publikasi Ilmiah pada Semester Gasal 2021/2022

3. Melaksanakan Pengabdian pada Masyarakat pada Semester Gasal 2021/2022

Demikian surat tugas ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk dilaksanakan dengan penuh amanah dan tanggung jawab.

Jakarta, 18 Shafar 1443 H

25 September 2021 M

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

Tembusan :

1. Rektor UHAMKA (sebagai laporan) ;
2. Arsip ;





## d. BAP kuliah



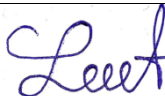

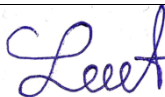
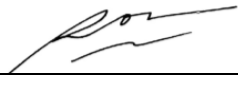








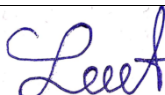

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA




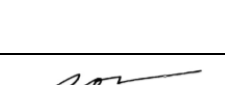


## BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN

Semester : Ganjil 2021 / 2022

Fakultas : Teknik  
 Prog. Study : Teknik Mesin S1  
 Mata Kuliah : 03035041 - Teknik Tenaga Listrik  
 Kelas / sks : 5B / 2  
 Dosen : D140877 - Rosalina, S.T., M.T.

Jadwal Kuliah : R.FT303 Rabu  
 Jam kuliah : 13.00 - 14.40


No	Hari /Tgl	Pokok Bahasan	Jml Hadir	Tanda Tangan	
				Ketua Kelas	Dosen Pengampu
1	29 September 2021	Pendahuluan, membicarakan silabus dan kontrak kuliah.	19		
2	6 Oktober 2021	Generator arus searah 1 fasa	20		
3	13 Oktober 2021	Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA)	18		
4	27 Oktober 2021	PLTMikro hidro, PLTS	17		
5	30 Oktober 2021	Transformator step-up, step down, trafo Daya.	22		
6	3 November 2021	Latihan soal transformator	20		
7	10 November 2021	UTS	20		
8	24 November 2021	Distribusi tenaga listrik	24		

9	1 desember 2021	Motor 1 fasa	17	Leet	
10	8 DESEMBER 2021	Latihan soal motor 1 fasa	19	Leet	
11	15 Desember 2021	Karakteristik beban tenaga listrik	20	Leet	
12	22 Desember 2021	Perhitungan beban tenaga listrik dan latihan soal	20	Leet	
13	29 Desember 2021	Persentasi tugas Mandiri	19	Leet	
14	5 Januari 2022	Persentasi Tugas Mandiri Lanjutan	17	Leet	
15	12 Januari 2022	UAS		Leet	
16					

Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan kolom paraf harus diparaf oleh Dosen dan ketua kelas.
2. Kolom pokok bahasan diisi sesuai sap
3. Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar Diserahkan kepada secretariat.

Jakarta, September 2021  
Dosen yang bersangkutan

  
Rosalina, ST., MT.

### e. Lembar Penilaian

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF.DR.HAM KA

#### DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas Teknik  
Prog. Studi Teknik Mesin S1  
Semester Ganjil 2021 / 2022  
Mata Kuliah Teknik Tenaqa  
ListrikKelas 5B  
Dosen ROSALINA, ST., MT

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	N.Aktif ( 10 % )	N.TUNAS ( 20 % )	N.UTS( 30 % )	N.UAS ( 40 % )	N RATA 2	N. HURUF
1	1603035036	MUHAMAD FAHMI	53	0	80	70	57.30	C
2	1703035008	MUHAMAD RANDI	93	85	80	80	82.30	A
3	170303 5021	MUHAMMAD RIZAL KURNIAWAN	93	85	75	80	80.80	A
4	1803035012	TEGAR IMANIAR KUSNANTO	100	85	80	80	83.00	A
5	1803035099	ALIFUDIN NUR ISNAINI	86	85	80	85	83.60	A
6	1903035001	AN NAAS RAHMAN	73	75	70	85	77.30	B
7	1903035002	RIDHO DWI ANUGRAH	86	65	75	70	72.10	B
8	1903035003	ZAKA NURFADILAH	100	80	75	75	78.50	B
9	1 90303 5005	NAUFAL IRFAN WAFI	86	0	65	70	56.10	C
10	1903035007	ABDUL RAHMAN SOLEH POHAN	93	90	85	80	84.80	A
11	1903035008	BENIUS WALIANGGEN	33	0	0	0	3.30	E
12	1903035009	RIZKI ADHITYA RUSNELI	93	0	70	70	58.30	C
13	1903035010	ADI TEGAR SAYUTI	100	80	75	75	78.50	B
14	1903035011	RISTANTO WIRANGGA	100	80	80	75	80.00	A
15	1903035012	KBAL PRASETIYO AII	100	80	75	80	80.50	A
16	1903035013	YULI KASTOMO	93	90	70	80	80.30	A
17	1903035014	AHMAD PAUZI	93	85	70	80	79.30	B
18	1903035015	FADHLURRAHMAN ZAKI	100	90	80	90	88.00	A
19	1903035016	AHMAD MAULANA YUSUF	93	80	90	85	86.30	A
20	190303501 7	EKI HADI SETIAWAN	86	90	70	75	77.60	B
21	1903035019	RAVY REVANZA	93	85	75	90	84.80	A
22	190303 5020	MOCHAMAD SAEFULLOH	93	90	80	80	83.30	A

Ttd



ROSALINA, ST., MT