

**BUKU LAPORAN MENGAJAR
SEMESTER GANJIL
TAHUN AKADEMIK 2020/2021**



DOSEN PENGAMPU : SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.

KODE MATAKULIAH : ELK017

NAMA MATAKULIAH : MEDAN ELEKTROMAGNETIK

JUMLAH SKS : 3

KELAS : C1

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

Jurusan : TEKNIK ELEKTRO
 Jenjang : STRATA 1 (S1)
 Kode Matakuliah : ELK017
 Matakuliah : MEDAN ELEKTROMAGNETIK
 SMT/SKS/Kelas/Kode : 03/3/ELK017-21/ELK017.42.C.1
 Kelas :

Tahun Akademik : Ganjil 2020/2021
 Hari/Tanggal :
 Jam :
 Ruang :
 Dosen Pengasuh : SAEFUL BAHRI [0326057604]

No.	PERTEMUAN	BERITA ACARA	TANGGAL AJAR
1	1	Pengantar Penyampaian RPS Analisa Vektor	2020-09-15
2	2	Analisa Vektor: - Dot Product - Proyeksi vektor - Cross product	2020-09-19
3	3	Analisa Vektor : - Sistem Koordinat Silinder - Sistem Koordinat Bola	2020-10-03
4	4	Hukum Coulomb dan Intensitas medan listrik	2020-10-10
5	5	Flux Listrik dan Hukum Gauss	2020-10-24
6	6	Energi dan Potensial Listrik	2020-11-14
7	7	Ujian Tengah Semester	2020-11-21
8	8	Energi dan potensial part-2	2020-11-27
9	9	Latihan soal dan Tugas	2020-12-05
10	10	Persamaan Poisson dan Persamaan Laplace	2020-12-18
11	11	Penyelesaian persamaan Poisson dan persamaan Laplace	2020-12-19
12	12	Medan Magnet Statis, Persiapan dan Kisi-kisi UAS, Take Home Test.	2021-01-02

[Waktu Cetak : 06 Januari 2021]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan
 security key : d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

DAFTAR KEHADIRAN KULIAH

Jurusan : TEKNIK ELEKTRO
 Jenjang : STRATA 1 (S1)
 Kode Matakuliah : ELK017
 Matakuliah : MEDAN ELEKTROMAGNETIK
 SMT/SKS/Kelas/Kode : 03/3/ELK017-21/ELK017.42.C.1
 Kelas :

Tahun Akademik : Ganjil 2020/2021
 Hari/Tanggal : /
 Jam : -
 Ruang :
 Dosen Pengasuh : SAEFUL BAHRI [0326057604]

No.	NIM	NAMA MAHASISWA	PERTEMUAN																JUMLAH KEHADIRAN	JUMLAH PERTEMUAN	PRESENTASE KEHADIRAN
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
1	2016420046	VIKI RIZKI RAMADHAN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	x	x	12	12	100%	
2	2016420055	DICKY IQBAL HANDIMAS CAHYA	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	x	x	x	x	11	12	92%	
3	2016420056	EDY PURWANTO	v	v	x	x	v	v	v	x	v	v	v	x	x	x	x	9	12	75%	
4	2016420058	FARITZI WAIS ALQORNI	v	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	x	x	11	12	92%	
5	2016420059	FIKRI AGUSTIAN	v	v	v	v	v	v	v	x	v	x	v	v	x	x	x	10	12	83%	
6	2016420060	HABIB RUDIYANTO	v	v	x	v	v	v	v	v	x	v	v	x	x	x	x	10	12	83%	
7	2016420070	RIDLWAN SHIDIQ MEINALDI	v	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	x	x	11	12	92%	
8	2016420076	YOGI PRASONGKO	x	v	x	v	v	v	v	x	x	x	x	v	x	x	x	6	12	50%	
9	2018420047	MUHAMAD ADI NUGROHO	x	v	x	v	v	v	v	x	v	v	v	x	x	x	x	9	12	75%	
10	2018420049	MUHAMMAD RAFI ALI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	x	x	12	12	100%	
11	2018420050	NOVAL RUSTAMA WIDYA	x	v	v	v	v	v	v	x	v	v	v	x	x	x	x	10	12	83%	
12	2019420015	MUHAMMAD SAIFUL ANWAR	x	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	x	x	10	12	83%	
13	2019420021	AJI DARMA SETIAWAN	v	v	x	v	v	v	v	v	x	v	v	x	x	x	x	10	12	83%	
14	2019420025	DEVCO CASTONO PUTRO	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	x	x	12	12	100%	
15	2019420029	INDRAWAN SUSANTO	v	v	x	v	x	x	v	x	x	x	v	v	x	x	x	6	12	50%	
16	2019420030	M. ALWI	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	x	x	x	x	11	12	92%	
17	2019420031	MUAMMAR KHATAMI NURDYAN	x	x	x	v	v	v	v	v	x	v	v	x	x	x	x	8	12	67%	
18	2019420032	MUHAMMAD ARIQ MUFID	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	x	x	11	12	92%	
		NOWO																			

19	2019420033	WICAKSONO	v	v	v	v	v	x	v	v	v	v	v	v	x	x	x	x	11	12	92%
20	2019420034	ROMADHON FITRIANTO	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	x	x	11	12	92%
21	2019420035	SUHAEMI	v	v	v	v	v	v	x	v	v	v	v	v	x	x	x	x	11	12	92%
22	2019420036	SYARIF HIDAYAT	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	x	x	12	12	100%
23	2019420038	THIAS SUPRAPTO	x	v	v	v	v	v	x	v	v	v	v	v	x	x	x	x	10	12	83%
24	2019420039	VICKY ARY ARDIANSYAH	v	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	x	x	11	12	92%
25	2019420043	DIAN ALIF FERDINATA	x	v	v	v	x	v	v	v	v	v	v	v	x	x	x	x	10	12	83%

[Waktu Cetak : 06 Januari 2021]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan security key : d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

Program Studi	: 20201 - TEKNIK ELEKTRO	Dosen Pengajar	: SAEFUL BAHRI [0326057604]
Mata Kuliah	: MEDAN ELEKTROMAGNETIK [ELK017]	Kelas / Kelompok	: ELK017-21 / ELK017.42.C.1
Tahun Akademik	: GANJIL - 2020/2021		

No.	NIM	Nama Mahasiswa	N. Tugas [20 %]	N. Quiz [0 %]	N. UTS [40 %]	N. UAS [40 %]	N. Total	Grade
1	2016420046	VIKI RIZKI RAMADHAN	95		50	80	71	B
2	2016420055	DICKY IQBAL HANDIMAS CAHYA	92		64	65	70	B
3	2016420056	EDY PURWANTO	75		85	90	85	A
4	2016420058	FARITZI WAIS ALQORNI	92		86	85	86.8	A
5	2016420059	FIKRI AGUSTIAN	90		66	75	74.4	B
6	2016420060	HABIB RUDIYANTO	83		65	75	72.6	B
7	2016420070	RIDLWAN SHIDIQ MEINALDI	92		92	75	85.2	A
8	2016420076	YOGI PRASONGKO	80		65	75	72	B
9	2018420047	MUHAMAD ADI NUGROHO	75		82	60	71.8	B
10	2018420049	MUHAMMAD RAFI ALI	95		95	70	85	A
11	2018420050	NOVAL RUSTAMA WIDYA	90		90	75	84	A
12	2019420015	MUHAMMAD SAIFUL ANWAR	90		60	65	68	B-
13	2019420021	AJI DARMA SETIAWAN	90		40	50	54	C-
14	2019420025	DEVCO CASTONO PUTRO	95		75	65	75	B+
15	2019420029	INDRAWAN SUSANTO	50		40	60	50	C-
16	2019420030	M. ALWI	92		70	65	72.4	B
17	2019420031	MUAMMAR KHATAMI NURDYAN	67		35	65	53.4	C-
18	2019420032	MUHAMMAD ARIQ MUFID	92		71	70	74.8	B
19	2019420033	NOWO WICAKSONO	92		85	65	78.4	B+
20	2019420034	ROMADHON FITRIANTO	92		73	65	73.6	B
21	2019420035	SUHAEMI	93		75	50	68.6	B-
22	2019420036	SYARIF HIDAYAT	95		90	60	79	B+
23	2019420038	THIAS SUPRAPTO	83		76	70	75	B+
24	2019420039	VICKY ARY ARDIANSYAH	92		50	65	64.4	C+
25	2019420043	DIAN ALIF FERDINATA	83		81	65	75	B+

[Waktu Cetak : 02 Februari 2021]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan
security key : 2f50f2277afc7c035fc85280c59b228d