

**BUKU LAPORAN MENGAJAR
SEMESTER GANJIL
TAHUN AKADEMIK 2022/2023**



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

KODE MATAKULIAH : 0402015

NAMA MATAKULIAH : MEDAN ELEKTROMAGNETIK

JUMLAH SKS : 3

KELAS : A1

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



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Kampus A: Jl. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeui Ciputat Tangerang Selatan
Kampus B: Jl. Cempaka Putih Tengah XXVII, Jakarta Pusat 10510
Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894, +6221-4256024

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK ELEKTRO 2022/2023 GANJIL

MATA KULIAH : MEDAN ELEKTROMAGNETIK
NAMA DOSEN : SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.
KREDIT/SKS : 3 SKS
KELAS : A1

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Senin, 19 September 2022	12:40	15:10		Selesai	Pendahuluan	Pendahuluan, pengantar penyampaian SAP, PRETEST Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Pembelajaran Pertemuan ke-1, ME-A1-Pertemuan Ke-1, PRETEST, dan Peserta yang Hadir pada Meeting	(19 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	
2	Senin, 26 September 2022	12:40	15:10		Selesai	Analisa Vektor	Analisa vektor, latihan soal	(20 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	
3	Senin, 3 Oktober 2022	12:40	15:10		Selesai	Sistem Koordinat	Sistem Koordinat Silinder Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Video Conference MEM-A-Pertemuan ke-3, dan Materi Kuliah Pertemuan ke-3	(18 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	
4	Senin, 10 Oktober 2022	12:40	15:10		Selesai	Sistem Koordinat Bola	Sistem Koordinat Bola	(16 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	
5	Senin, 17 Oktober 2022	12:40	15:10		Selesai	Hukum Coulomb	The learning materials that have been distributed are Kuliah Pertemuan ke-5 Medan Elektromagnetik -A1 and Materi Kuliah Pertemuan ke-5	(18 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	
6	Senin, 24 Oktober 2022	12:40	15:10		Selesai	Medan Listrik	Medan Listrik	(20 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	
7	Senin, 31 Oktober 2022	12:40	15:10		Selesai	QUIZ	QUIZ Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Kuliah Bab 2, dan QUIZ	(17 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	
8	Senin, 7 November 2022	12:40	15:10		Selesai	UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)	UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)	(16 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	
9	Senin, 14 November 2022	12:40	15:10		Selesai	Flux Listrik dan Hukum Gauss	Flux Listrik dan Hukum Gauss Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Pembelajaran #1, Video Conference Pertemuan ke-9 MEM-A1, dan Peserta Kuliah Online	(19 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	
10	Senin, 21 November 2022	12:40	15:10		Diganti	Hukum Gauss dan Divergensi		(0 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	
11	Senin, 28 November 2022	12:40	15:10		Selesai	Hukum Gauss dan Divergensi	Hukum Gauss dan Divergensi Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Pembelajaran #1, Kuliah Online pertemuan ke-11 Medan EM-A1, Tugas Pertemuan ke-11, dan Peserta Kuliah Online	(18 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	
10	Jumat, 2 Desember 2022	15:30	18:00		Selesai	Tugas Mandiri	Tugas Mandiri Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Pembelajaran #1, dan Tugas	(18 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	
12	Senin, 5 Desember 2022	12:40	15:10		Selesai	Energi dan Potensial	Energi dan Potensial Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Pembelajaran #1, dan Video Conference Pertemuan ke-13 MEM-A1	(17 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	
13	Senin, 12 Desember 2022	12:40	15:10		Selesai	Persamaan Poisson dan Persamaan Laplace	The learning materials that have been distributed are Materi Pembelajaran #1, Video Materi Pembelajaran, Video Materi Pembelajaran -2 and Tugas Pertemuan ke-14	(20 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	
14	Senin, 19 Desember 2022	12:40	15:10		Selesai	Hukum Biot Savart dan hukum Ampere	Hukum Biot Savart dan hukum Ampere Bahan	(14 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	

							pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Pembelajaran, Video Materi Pembelajaran-1, Video Materi Pembelajaran-2, Tugas Pembelajaran Pertemuan ke-15, dan Video Conference Pertemuan ke-15 MEM-A1			
15	Senin, 26 Desember 2022	12:40	15:10		Selesai	Teorema Curl dan Teorema Stokes	Teorema Curl dan Teorema Stokes Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Pembelajaran #1, Video Conference Pertemuan ke-15 MEM-A1, Video Materi Pembelajaran #1, dan Video Materi Pembelajaran #2	(14 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	
16	Senin, 16 Januari 2023	13:30	15:30	A203	Selesai	UJIAN AKHIR SEMESTER	UJIAN AKHIR SEMESTER	(18 / 20)	SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.	

Jakarta, 16 Januari 2023
Ketua Prodi Teknik Elektro

Ir. HUSNIBES MUCHTAR, M.T.
NIDN. 0303016301



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Kampus A: Jl. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeui Ciputat Tangerang Selatan

Kampus B: Jl. Cempaka Putih Tengah XXVII, Jakarta Pusat 10510

Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894, +6221-4256024

ISI PRESENSI MAHASISWA TEKNIK ELEKTRO 2022/2023 GANJIL

Mata kuliah : 0402015 - MEDAN ELEKTROMAGNETIK

Nama Kelas : A1

No	NPM	NAMA	TATAP MUKA																
			19 Sep 2022	26 Sep 2022	3 Okt 2022	10 Okt 2022	17 Okt 2022	24 Okt 2022	31 Okt 2022	7 Nov 2022	14 Nov 2022	28 Nov 2022	2 Des 2022	5 Des 2022	12 Des 2022	19 Des 2022	26 Des 2022	16 Jan 2023	
1	2018420007	ASYRAFANDHIKA BAYU PURNOMO	H	H	H	H	A	H	H	H	H	I	H	H	H	H	A	H	
2	2018420026	NANDIKA AFRIAN HERYADINATA	A	H	I	I	I	H	H	A	H	A	I	A	H	A	A	A	
3	2018420030	RIZKY AGUSTIN	H	H	H	H	I	H	H	H	S	H	H	H	H	H	I	H	
4	20200410200032	ALDI AFANDI	H	H	A	A	A	H	A	A	H	A	A	A	H	A	A	A	
5	20210410200001	ANGGI HERDIANTO	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
6	20210410200002	RIZAL HADI HIDAYATULLAH	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	A	H	
7	20210410200003	MUHAMMAD RIZKI WIJAYA	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
8	20210410200005	IQBAL LAIL RAMADHAN	H	H	I	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	I	H	
9	20210410200009	RIZQI FAKHRI SETIAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
10	20210410200015	RELLY SANJAYA	H	H	H	I	H	H	A	A	H	H	H	H	H	H	I	H	
11	20210410200017	MUHAMMAD JUNDI ROBBANI	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
12	20210410200018	RAMA BAGUS SAMUDRA	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	
13	20210410200021	RAYA PUTRA SAMSARA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
14	20210410200023	MUHAMMAD KHOLISH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
15	20210410200027	QAESAR MALDINI	H	H	I	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	A	H	
16	20210410200029	MUHAMMAD JUNDI AL-AZZAMI	H	H	I	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	A	I	H	
17	20210410200030	NABILAH INDAH SURYAWATI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
18	20210410200031	FAHRIZA KHAFI	H	H	H	A	H	H	S	H	H	H	H	S	H	H	I	H	

19	20210410200032	MUHAMAD KHADAFIE SATRIA HIDAYAT	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	A	A	H	H	A	H
20	20210410200034	YANUAR ZIDAN PANGESTU	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H
Paraf Ketua Kelas																		
Paraf Dosen																		



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Kampus A: JL. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeui Ciputat Tangerang Selatan

Kampus B: Jl. Cempaka Putih Tengah XXVII, Jakarta Pusat 10510

Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894, +6221-4256024

NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : TEKNIK ELEKTRO

PERIODE : 2022/2023 GANJIL

Mata kuliah : MEDAN ELEKTROMAGNETIK

Nama Kelas : A1

Kode Mata kuliah : 0402015

SKS : 3

No	NPM	Nama Mahasiswa	TUGAS (20%)	UJIAN TENGAH SEMESTER (40%)	UJIAN AKHIR SEMESTER (40%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	2018420007	ASYRAFANDHIKA BAYU PURNOMO	85.00	0.00	50.00	37.00	E			
2	2018420026	NANDIKA AFRIAN HERYADINATA	55.00	0.00	0.00	11.00	E			
3	2018420030	RIZKY AGUSTIN	90.00	70.00	45.00	64.00	C+	✓		
4	20200410200032	ALDI AFANDI	0.00	0.00	0.00	0.00	E			
5	20210410200001	ANGGI HERDIANTO	90.00	50.00	55.00	60.00	C+	✓		
6	20210410200002	RIZAL HADI HIDAYATULLAH	90.00	70.00	45.00	64.00	C+	✓		
7	20210410200003	MUHAMMAD RIZKI WIJAYA	90.00	55.00	40.00	56.00	C	✓		
8	20210410200005	IQBAL LAIL RAMADHAN	85.00	60.00	35.00	55.00	C	✓		
9	20210410200009	RIZQI FAKHRI SETIAWAN	90.00	60.00	35.00	56.00	C	✓		
10	20210410200015	RELLY SANJAYA	85.00	60.00	45.00	59.00	C	✓		
11	20210410200017	MUHAMMAD JUNDI ROBBANI	90.00	80.00	35.00	64.00	C+	✓		
12	20210410200018	RAMA BAGUS SAMUDRA	90.00	70.00	40.00	62.00	C+	✓		
13	20210410200021	RAYA PUTRA SAMSARA	90.00	70.00	40.00	62.00	C+	✓		
14	20210410200023	MUHAMMAD KHOLISH	90.00	80.00	55.00	72.00	B	✓		
15	20210410200027	QAESAR MALDINI	85.00	0.00	40.00	33.00	E			
16	20210410200029	MUHAMMAD JUNDI AL-AZZAMI	85.00	50.00	45.00	55.00	C	✓		
17	20210410200030	NABILAH INDAH SURYAWATI	90.00	90.00	45.00	72.00	B	✓		
18	20210410200031	FAHRIZA KHAFI	90.00	0.00	40.00	34.00	E			
19	20210410200032	MUHAMAD KHADAFIE SATRIA HIDAYAT	75.00	50.00	60.00	59.00	C	✓		
20	20210410200034	YANUAR ZIDAN PANGESTU	85.00	50.00	50.00	57.00	C	✓		

Tanggal Cetak : Selasa, 31 Januari 2023, 09:14:29

Paraf Dosen :

SAEFUL BAHRI, S.T., M.T.