



Institut Teknologi Perusahaan Listrik Negara

Menara PLN Jalan Lingkar Luar Barat Duri Kosambi Cengkareng
Website : www.itpln.ac.id/ e-Mail : [rektorat@itpln.ac.id/](mailto:rektorat@itpln.ac.id) Telepon :0215440342

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK ELEKTRO GENAP 2024/2025

MATA KULIAH : MEDAN ELEKTROMAGNET
NAMA DOSEN : Syarif Hidayat, S.Si., MT
KREDIT/SKS : 3 SKS
KELAS : AB

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Rabu, 5 Maret 2025	19:00	21:30		Selesai	Pendahuluan Medan Elektromagnetik	Pendahuluan Medan Elektromagnetik	(25 / 25)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
2	Rabu, 12 Maret 2025	19:00	21:30		Selesai	Analisa Vektor	Analisa Vektor	(25 / 25)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
3	Rabu, 19 Maret 2025	19:00	21:30		Selesai	Hukum Coulomb dan Medan Listrik	Hukum Coulomb dan Medan Listrik	(25 / 25)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
4	Rabu, 26 Maret 2025	19:00	21:30		Selesai	Hukum Gauss, Gradien, Divergensi, dan Curl	Hukum Gauss, Gradien, Divergensi, dan Curl	(25 / 25)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
5	Rabu, 16 April 2025	19:00	21:30		Selesai	Dipol dan Kerapatan Energi	Dipol dan Kerapatan Energi	(25 / 25)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
6	Rabu, 23 April 2025	19:00	21:30		Selesai	Potensial Listrik	Potensial Listrik	(25 / 25)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
7	Rabu, 30 April 2025	19:00	21:30		Selesai	Quiz 1	Quiz 1	(25 / 25)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
8	Rabu, 7 Mei 2025	19:00	21:30		Selesai	UTS	UTS	(25 / 25)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	



INSTITUT TEKNOLOGI PLN

Institut Teknologi Perusahaan Listrik Negara

Menara PLN Jalan Lingkar Luar Barat Duri Kosambi Cengkareng

Website : www.itpln.ac.id/ e-Mail : [rektorat@itpln.ac.id/](mailto:rektorat@itpln.ac.id) Telepon :0215440342

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK ELEKTRO GENAP 2024/2025

MATA KULIAH : MEDAN ELEKTROMAGNET
 NAMA DOSEN : Syarif Hidayat, S.Si., MT
 KREDIT/SKS : 3 SKS
 KELAS : AB

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Rabu, 21 Mei 2025	19:00	21:30		Selesai	Arus dan Konduktor	Arus dan Konduktor	(25 / 25)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
10	Rabu, 28 Mei 2025	19:00	21:30		Selesai	Bahan Dielektrikum	Bahan Dielektrikum	(25 / 25)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
11	Rabu, 4 Juni 2025	19:00	21:30		Selesai	Geometri Kapasitansi Kapasitor	Geometri Kapasitansi Kapasitor	(25 / 25)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
12	Rabu, 11 Juni 2025	19:00	21:30		Selesai	Sketsa Medan	Sketsa Medan	(25 / 25)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
13	Rabu, 18 Juni 2025	19:00	21:30		Selesai	Persamaan Laplace	Persamaan Laplace	(25 / 25)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
14	Rabu, 25 Juni 2025	19:00	21:30		Selesai	Medan Magnet	Medan Magnet	(25 / 25)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
15	Rabu, 2 Juli 2025	19:00	21:30		Selesai	Gaya Magnet Dan Quiz 2	Gaya Magnet Dan Quiz 2	(25 / 25)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
16	Rabu, 23 Juli 2025	19:00	21:30		Selesai	UAS	UAS	(25 / 25)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	



INSTITUT TEKNOLOGI PLN

Institut Teknologi Perusahaan Listrik Negara

Menara PLN Jalan Lingkar Luar Barat Duri Kosambi Cengkareng

Website : www.itpln.ac.id/ e-Mail : [rektorat@itpln.ac.id/](mailto:rektorat@itpln.ac.id) Telepon :0215440342

LAPORAN NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

Program Studi S1 TEKNIK ELEKTRO

Periode Genap 2024/2025

Mata kuliah : MEDAN ELEKTROMAGNET

Nama Kelas : AB

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : C11010403

SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (20,00%)	UTS (30,00%)	UAS (40,00%)	KEHADIRAN (10,00%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	202111151	IRWAN PERMADI	80.00	80.00	65.00	100	76.00	A-	✓		
2	202311206	MUHAMMAD FAQIH AKBAR	80.00	80.00	75.00	100	80.00	A-	✓		
3	202311571	NASRUN	80.00	85.00	65.00	100	77.50	A-	✓		
4	202311572	CANDRA REFAN FERDIAWAN	100.00	75.00	75.00	100	82.50	A	✓		
5	202311573	ANDI SETIAWAN	80.00	100.00	70.00	100	84.00	A	✓		
6	202311574	TINO WIDYANTORO	80.00	95.00	80.00	100	86.50	A	✓		
7	202311575	JENNER RENDRA FERNANDO	80.00	90.00	70.00	100	81.00	A	✓		
8	202311576	ENDAS OKTAVIAN	80.00	85.00	65.00	100	77.50	A-	✓		
9	202311577	WAHYU PRAHASTA	80.00	85.00	65.00	100	77.50	A-	✓		
10	202311578	EKO AGUS MAMUJI	80.00	70.00	70.00	100	75.00	B+	✓		
11	202311579	ANTO SUNANTO	80.00	85.00	60.00	100	75.50	B+	✓		
12	202311580	ACHMAD FURQON VATONI	80.00	100.00	60.00	100	80.00	A-	✓		
13	202311581	MOCH. IRIL MACHIN	80.00	100.00	60.00	100	80.00	A-	✓		
14	202311582	ALFAN WAHYUDI	80.00	95.00	60.00	100	78.50	A-	✓		
15	202311583	YOGA RAHMAWAN	80.00	80.00	60.00	100	74.00	B+	✓		

Dicetak oleh: Syarif Hidayat, S.Si., MT., pada 14 Agustus 2025 11:31:01 WIB | akademik.itpln.ac.id/siakad/rep_nilaikuliah

16	202311584	PRIMA UTAMA SISWANDENI	80.00	70.00	60.00	100	71.00	B	✓		
17	202311585	MOHAMMAD RAMLI BANGO	80.00	75.00	65.00	100	74.50	B+	✓		
18	202311586	YUSNI IRWANSYAH	80.00	85.00	75.00	100	81.50	A	✓		
19	202311587	SETIAWAN NUR CAHYO	80.00	90.00	65.00	100	79.00	A-	✓		
20	202311588	CANDRA SISWANTO	80.00	80.00	75.00	100	80.00	A-	✓		
21	202311589	MOCHAMAD WACHIDIN	80.00	70.00	50.00	100	67.00	B-	✓		
22	202311590	SENHA PRANATA	80.00	75.00	60.00	100	72.50	B+	✓		
23	202311591	HABIBI MUSTOFA	80.00	100.00	70.00	100	84.00	A	✓		
24	202311592	DODIK RUSMANTO	80.00	100.00	60.00	100	80.00	A-	✓		
25	202311593	PRIOHANS KRISTIAN	80.00	70.00	70.00	100	75.00	B+	✓		
Rata-rata nilai kelas			80.80	84.80	66.00	100.00	78.00				
Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada Jumat, 8 Agustus 2025 oleh MPDSI											
Tanggal Cetak : Kamis, 14 Agustus 2025, 11:31:01											
Paraf Dosen :											
Syarif Hidayat, S.Si., MT											

