



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 2025/2026

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

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Selasa, 3 Maret 2026	13:00	15:30	103	Selesai	Pendahuluan Medan Elektromagnetik	Pendahuluan Medan Elektromagnetik	(41 / 41)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
2	Selasa, 10 Maret 2026	13:00	15:30	103	Selesai	Analisa Vektor	Analisa Vektor	(41 / 41)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
3	Selasa, 31 Maret 2026	13:00	15:30	103	Selesai	Analisa Vektor Lanjutan	Analisa Vektor Lanjutan	(41 / 41)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
4	Selasa, 7 April 2026	13:00	15:30	103	Selesai	Hukum Coulomb dan Medan Listrik	Hukum Coulomb dan Medan Listrik	(38 / 41)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
5	Selasa, 14 April 2026	13:00	15:30	103	Selesai	Hukum Gauss, Gradien, Divergensi, dan Curl	Hukum Gauss, Gradien, Divergensi, dan Curl	(32 / 41)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
6	Selasa, 21 April 2026	13:00	15:30	103	Selesai	Potensial Listrik	Potensial Listrik	(33 / 41)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
7	Selasa, 28 April 2026	13:00	15:30	103	Selesai	Quiz 1	Quiz 1	(41 / 41)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
8	Selasa, 5 Mei 2026	13:00	15:30	103	Selesai	UTS	UTS	(41 / 41)	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 2025/2026

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

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Selasa, 19 Mei 2026	13:00	15:30	103	Selesai	Dipol, Kerapatan Energi, Arus, dan Konduktor	Dipol, Kerapatan Energi, Arus, dan Konduktor	(41 / 41)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
10	Selasa, 26 Mei 2026	13:00	15:30	103	Selesai	Bahan Dielektrikum dan Kapasitansi	Bahan Dielektrikum dan Kapasitansi	(41 / 41)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
11	Selasa, 2 Juni 2026	13:00	15:30	103	Selesai	Sketsa Medan	Sketsa Medan	(32 / 41)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
12	Selasa, 9 Juni 2026	13:00	15:30	103	Selesai	Persamaan Poisson Dan Persamaan Laplace	Persamaan Poisson Dan Persamaan Laplace	(41 / 41)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
13	Selasa, 23 Juni 2026	13:00	15:30	103	Selesai	Medan Magnet dan Hukum Maxwell	Medan Magnet dan Hukum Maxwell	(27 / 41)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
14	Selasa, 30 Juni 2026	13:00	15:30	103	Selesai	Gaya Magnet dan Bahan Magnet	Gaya Magnet dan Bahan Magnet	(41 / 41)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
15	Selasa, 7 Juli 2026	13:00	15:30	103	Selesai	Quiz 2	Quiz 2	(41 / 41)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
16	Jumat, 17 Juli 2026	13:00	15:00	906	Selesai	UAS	UAS	(41 / 41)	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 2025/2026

Mata kuliah : MEDAN ELEKTROMAGNET

Nama Kelas : C

Kelas / Kelompok :

SKS : 3

Kode Mata kuliah : C11010403

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (20,00%)	UTS (30,00%)	UAS (40,00%)	KEHADIRAN (10,00%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	201911071	FREDY WORU	85.00	63.00	45.00	81.25	62.03	C+	✓		
2	202211056	JOSHUA ARTHUR GABRIEL BANNE	85.00	70.00	65.00	81.25	72.13	B+	✓		
3	202211126	PUTRI MELYSYA MULYANINGTYAS	85.00	85.00	85.00	87.5	85.25	A	✓		
4	202311015	MAS NGABEI AHMAD DAFFA MAHARDIKA	85.00	90.00	75.00	87.5	82.75	A	✓		
5	202311040	ADITYA SAPUTRA	85.00	93.00	40.00	81.25	69.03	B	✓		
6	202311075	RIZWAN MAULANA ARIFIN	85.00	93.00	68.00	100	82.10	A	✓		
7	202311083	PANDU DWI KARTIKO	85.00	65.00	62.00	87.5	70.05	B	✓		
8	202311084	RIZKY YUDIYONO	85.00	65.00	88.00	87.5	80.45	A-	✓		
9	202311088	MUHAMMAD FIKRI KHOIRUL RAZAQ	85.00	85.00	70.00	93.75	79.88	A-	✓		
10	202311145	IBNU RIZKY PRAMUDITA	85.00	70.00	80.00	100	80.00	A-	✓		
11	202311155	NAIL MUDZAKKI KURNIAWAN	85.00	78.00	95.00	87.5	87.15	A	✓		
12	202311169	SHERINA LINTANG ARINI	85.00	100.00	73.00	93.75	85.58	A	✓		
13	202311173	FIRJATULLAH	85.00	85.00	93.00	87.5	88.45	A	✓		
14	202311176	ADITHYA FRI RAMADHAN	85.00	100.00	83.00	93.75	89.58	A	✓		
15	202311183	MUHAMMAD RAMADHAN ARIFIANSYAH	85.00	85.00	78.00	100	83.70	A	✓		
16	202311194	ZEFANYA LADY TITAHENA	85.00	68.00	80.00	93.75	78.78	A-	✓		
17	202311195	ARDIAN DJODY HUSEN	85.00	78.00	25.00	93.75	59.78	C	✓		
18	202311236	YUSUF MAULANA	85.00	100.00	95.00	100	95.00	A	✓		
19	202311247	JULIANTI ARIFAH FAIRUZ	85.00	85.00	90.00	100	88.50	A	✓		
20	202311252	MARCELL ATHAYA BALDINI	85.00	100.00	80.00	100	89.00	A	✓		
21	202311253	STEVANI JULIET KASANDRA RINCAP	85.00	100.00	90.00	100	93.00	A	✓		
22	202311260	MUHAMMAD DZAKY ALGHOZIY	85.00	85.00	50.00	87.5	71.25	B	✓		
23	202311261	AWAL MAHRIFATULLAH FAHRI	85.00	85.00	90.00	100	88.50	A	✓		
24	202311271	NADYA NANDA	85.00	85.00	70.00	93.75	79.88	A-	✓		
25	202311287	SATRIO ASADULLOH AL MUGHNI	85.00	90.00	95.00	87.5	90.75	A	✓		
26	202311299	SEJA SASTRIANTO	85.00	100.00	90.00	100	93.00	A	✓		
27	202311301	MARCEL RUSTIANDI	85.00	93.00	80.00	100	86.90	A	✓		
28	202311302	JOANINO GASPAS DAS NEVES	85.00	93.00	85.00	100	88.90	A	✓		

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (20,00%)	UTS (30,00%)	UAS (40,00%)	KEHADIRAN (10,00%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
29	202411001	YOSUA KEVIN PRATAMA NAIBAHO	85.00	100.00	50.00	100	77.00	A-	✓		
30	202411014	JEVANDRY	85.00	85.00	55.00	81.25	72.63	B+	✓		
31	202411018	FAIZARUL DHARMAWAN	85.00	85.00	35.00	93.75	65.88	B-	✓		
32	202411023	MUHAMMAD KALIEH PANGESTOE	85.00	75.00	95.00	93.75	86.88	A	✓		
33	202411026	AUFA BAGUS SYAUQI	85.00	100.00	90.00	100	93.00	A	✓		
34	202411029	NAILA MAHARANI DESVIAN	85.00	85.00	75.00	93.75	81.88	A	✓		
35	202411030	RAFLY ARIO SAPUTRA WIDODO	85.00	93.00	95.00	93.75	92.28	A	✓		
36	202411042	MAULANA BANI AKBAR DARMANTO	85.00	100.00	68.00	93.75	83.58	A	✓		
37	202411047	MUHAMMAD HAYYAN DARIS	85.00	93.00	50.00	93.75	74.28	B+	✓		
38	202411066	NI NYOMAN ASTI PRAMUDIA PUTRI	85.00	90.00	48.00	93.75	72.58	B+	✓		
39	202411077	MUH. KIFLY RAMADHAN	85.00	70.00	85.00	93.75	81.38	A	✓		
40	202411107	MASAGUS ATHA ABHINAYA	85.00	100.00	85.00	100	91.00	A	✓		
41	202411113	DWI NOVA ROBIAH PANGARIBUAN	100.00	100.00	90.00	93.75	95.38	A	✓		
Rata-rata nilai kelas			85.37	86.95	74.17	93.45	82.17	A			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Selasa, 4 Agustus 2026** oleh **DMPDP**

Tanggal Cetak : Kamis, 20 Agustus 2026, 16:57:20

Paraf Dosen :



Digitally signed by Syarif Hidayat
DN: cn=Syarif Hidayat, o=IT
PLN, ou=Institusi Teknologi
P.L.N., E=syarifhidayat@itpln.ac.id
Reason: I am the author of this
document
Location:
Date: 2026.08.20
17:54:57
+07'00'
Foxit PDF Editor Version:
2026.1.0

Syarif Hidayat, S.Si., MT