



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 TENAGA LISTRIK GANJIL 2025/2026

MATA KULIAH : ELEKTROMAGNETIK DALAM SISTEM TENAGA

NAMA DOSEN : Syarif Hidayat, S.Si., MT

KREDIT/SKS : 3 SKS

KELAS : A

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Kamis, 18 September 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Pendahuluan dan Analisa Vektor	Pendahuluan dan Analisa Vektor	(45 / 45)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
2	Kamis, 25 September 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Analisa Vektor	Analisa Vektor	(38 / 45)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
3	Kamis, 2 Oktober 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Hukum Coulomb dan Medan Listrik	Hukum Coulomb dan Medan Listrik	(40 / 45)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
4	Kamis, 9 Oktober 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Hukum Gauss, Gradien, Divergensi, dan Curl	Hukum Gauss, Gradien, Divergensi, dan Curl	(39 / 45)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
5	Kamis, 16 Oktober 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Potensial Listrik	Potensial Listrik	(39 / 45)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
6	Kamis, 23 Oktober 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Momen Dipol	Momen Dipol	(45 / 45)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
7	Kamis, 30 Oktober 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Quiz 1	Quiz 1	(45 / 45)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
8	Kamis, 6 November 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Ujian Tengah Semester (UTS)	Ujian Tengah Semester (UTS)	(45 / 45)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	

JURNAL PERKULIAHAN
TEKNIK TENAGA LISTRIK GANJIL 2025/2026

MATA KULIAH : ELEKTROMAGNETIK DALAM SISTEM TENAGA
 NAMA DOSEN : Syarif Hidayat, S.Si., MT
 KREDIT/SKS : 3 SKS
 KELAS : A

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Kamis, 20 November 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Arus dan Konduktor	Arus dan Konduktor	(41 / 45)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
10	Kamis, 27 November 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Bahan Dielektrikum dan Kapasitansi	Bahan Dielektrikum dan Kapasitansi	(41 / 45)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
11	Kamis, 4 Desember 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Sketsa Medan	Sketsa Medan	(40 / 45)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
12	Kamis, 11 Desember 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Persamaan Laplace dan Persamaan Poisson	Persamaan Laplace dan Persamaan Poisson	(45 / 45)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
13	Kamis, 18 Desember 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Medan Magnet	Medan Magnet	(41 / 45)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
14	Kamis, 8 Januari 2026	07:20	09:50	912	Selesai	Gaya dan Bahan Magnet	Gaya dan Bahan Magnet	(45 / 45)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
15	Kamis, 15 Januari 2026	07:20	09:50	912	Selesai	Quiz 2	Quiz 2	(45 / 45)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
16	Kamis, 22 Januari 2026	07:20	09:50	912	Selesai	UAS	UAS	(45 / 45)	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 TENAGA LISTRIK Periode Ganjil 2025/2026

Mata kuliah : ELEKTROMAGNETIK DALAM SISTEM TENAGA

Nama Kelas : A

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : C14020304

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	202314040	HAYRUL IQWAN	80.00	58.00	65.00	81.25	67.53	B-	✓		
2	202314101	INDAL FUSANY RUMADAN	80.00	60.00	50.00	75	61.50	C+	✓		
3	202414001	MUHAMMAD IBNU ZAKI RAMADHAN	80.00	78.00	75.00	81.25	77.53	A-	✓		
4	202414002	ABDU FATIR SYABANI	80.00	78.00	60.00	93.75	72.78	B+	✓		
5	202414004	MUHAMMAD FAKHRI ALFIRDAUS	80.00	83.00	80.00	100	82.90	A	✓		
6	202414005	SATRIO WIDI BUANA	80.00	90.00	80.00	100	85.00	A	✓		
7	202414007	FATCHUDZIKRY FEBRYO	80.00	58.00	80.00	100	75.40	B+	✓		
8	202414008	MUHAMMAD RANGGA PUTRA HARIANTO	80.00	58.00	60.00	81.25	65.53	B-	✓		
9	202414009	MOHAMMAD RAHESA DAMAR	80.00	93.00	80.00	100	85.90	A	✓		
10	202414011	NABILA INDAH CAHAYA	80.00	68.00	80.00	100	78.40	A-	✓		
11	202414012	HAZIM AHMAD JAMIL	80.00	78.00	70.00	87.5	76.15	A-	✓		
12	202414014	ABRAR HAFIZH GYMNASTIAR	80.00	93.00	80.00	87.5	84.65	A	✓		
13	202414016	IRYA FEBRIAN PUTRA	80.00	86.00	70.00	100	79.80	A-	✓		

14	202414017	WIJAYA KUSUMA ALLANKA	80.00	88.00	75.00	100	82.40	A	✓		
15	202414019	SHAFWAN MIRZA SURYANA	80.00	68.00	80.00	93.75	77.78	A-	✓		
16	202414021	LUTHFI NURROHMAN	80.00	81.00	60.00	87.5	73.05	B+	✓		
17	202414022	MUHAMMAD ABDUL HAQ	80.00	93.00	80.00	100	85.90	A	✓		
18	202414024	IMAM BUDI RAHARDJO	80.00	78.00	90.00	100	85.40	A	✓		
19	202414025	RADEN DAVA PUTRA PRIATNA WIRAADI KUSUMAH	80.00	93.00	85.00	100	87.90	A	✓		
20	202414028	BAGUS FIRMANSAH	80.00	55.00	45.00	81.25	58.63	C	✓		
21	202414029	RIBKA NADIA MSEN	80.00	78.00	0.00	93.75	48.78	D			
22	202414030	NADHIFAH AMARNI	80.00	78.00	80.00	100	81.40	A	✓		
23	202414031	NABILAH DHIYA ULHAQ	80.00	78.00	75.00	100	79.40	A-	✓		
24	202414032	RIYANTI DWIFA AURELYA	80.00	93.00	80.00	100	85.90	A	✓		
25	202414035	I MADE ARYA MAHARDIKA	80.00	93.00	75.00	100	83.90	A	✓		
26	202414036	GEDE ADI PERAMARTHA	100.00	93.00	80.00	100	89.90	A	✓		
27	202414055	RHEKA MAULIDYA NURUL MUSTAQIM	80.00	68.00	70.00	100	74.40	B+	✓		
28	202414056	BENING HADI LINATIH	80.00	78.00	70.00	100	77.40	A-	✓		
29	202414057	WAHYU ROBBANI ISMI' SISWO HARUM	80.00	68.00	60.00	93.75	69.78	B	✓		
30	202414061	FAKHRI ANGGORO	80.00	78.00	70.00	100	77.40	A-	✓		
31	202414062	PUTRA KURNIA FEBRIANTO	80.00	93.00	70.00	100	81.90	A	✓		
32	202414074	M NABIL AQSHA	80.00	100.00	65.00	87.5	80.75	A-	✓		
33	202414078	DWI FAUZIAH AISYAH	80.00	85.00	65.00	100	77.50	A-	✓		
34	202414082	MUHAMMAD ADHITYA PRADITO	80.00	58.00	70.00	93.75	70.78	B	✓		
35	202414087	MUHAMMAD REZAH	80.00	83.00	65.00	100	76.90	A-	✓		
36	202414096	SYAMIL MUJAHID RABBANI	80.00	58.00	0.00	56.25	39.03	E			
37	202414110	GABRIELA MARSEINAR GIRSANG	80.00	93.00	75.00	100	83.90	A	✓		

Di cetak oleh: Syarif Hidayat, S.Si., MT., pada 18 Februari 2026 15:18:42 WIB | akademik.itpln.ac.id/siakad/rep_nilaikuliah

38	202414115	ADHYATMA WIDYA ISWARA	80.00	93.00	65.00	100	79.90	A-	✓		
39	202414118	DAVID FATCHUR RAHMAN	80.00	85.00	80.00	100	83.50	A	✓		
40	202414122	MUHAMMAD ZIDANE ACHSAN	80.00	93.00	80.00	87.5	84.65	A	✓		
41	202414124	HASAN MAHMUD ASRORI	80.00	93.00	75.00	100	83.90	A	✓		
42	202414125	IVANDER KAYSANDRO SILITONGA	80.00	93.00	70.00	100	81.90	A	✓		
43	202414131	GRACE AGUSTINA DAMANIK	80.00	100.00	75.00	100	86.00	A	✓		
44	202414132	KAYLA MIRZATAMA	80.00	100.00	70.00	100	84.00	A	✓		
45	202414141	MUH. ADITYA SAPUTRA	80.00	73.00	65.00	81.25	72.03	B+	✓		
Rata-rata nilai kelas			80.44	80.93	68.78	94.31	77.31	A-			
Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada Selasa, 10 Februari 2026 oleh AgungMPDSI											
Tanggal Cetak : Rabu, 18 Februari 2026, 15:18:42											
Paraf Dosen :											
Syarif Hidayat, S.Si., MT											

