



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 : B

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Selasa, 16 September 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Pendahuluan dan Analisa Vektor	Pendahuluan dan Analisa Vektor	(39 / 39)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
2	Selasa, 23 September 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Analisa Vektor	Analisa Vektor	(32 / 39)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
3	Selasa, 30 September 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Hukum Coulomb	Hukum Coulomb	(37 / 39)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
4	Selasa, 7 Oktober 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Hukum Gauss, Gradien, Divergensi, dan Curl	Hukum Gauss, Gradien, Divergensi, dan Curl	(33 / 39)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
5	Selasa, 14 Oktober 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Potensial Listrik	Potensial Listrik	(32 / 39)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
6	Selasa, 21 Oktober 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Momen Dipol	Momen Dipol	(39 / 39)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
7	Selasa, 28 Oktober 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Quiz 1	Quiz 1	(39 / 39)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
8	Selasa, 4 November 2025	07:20	09:50	912	Selesai	UTS	UTS	(39 / 39)	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 : B

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Selasa, 18 November 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Arus Dan Konduktor	Arus Dan Konduktor	(39 / 39)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
10	Selasa, 25 November 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Bahan Dielektrik dan Kapasitor	Bahan Dielektrik dan Kapasitor	(34 / 39)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
11	Selasa, 2 Desember 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Kapasitansi dan sketsa medan	Kapasitansi dan sketsa medan	(39 / 39)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
12	Selasa, 9 Desember 2025	07:20	09:50	912	Selesai	Persamaan Poisson dan Persamaan Laplace	Persamaan Poisson dan Persamaan Laplace	(38 / 39)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
13	Selasa, 6 Januari 2026	07:20	09:50	912	Selesai	Medan Magnet Hukum BioSavart dan Hukum Ampere	Medan Magnet Hukum BioSavart dan Hukum Ampere	(39 / 39)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
14	Sabtu, 10 Januari 2026	07:20	09:50	912	Selesai	Gaya dan Bahan Magnet	Gaya dan Bahan Magnet	(39 / 39)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
15	Selasa, 13 Januari 2026	07:20	09:50	912	Selesai	Quiz 2	Quiz 2	(39 / 39)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
16	Selasa, 20 Januari 2026	07:20	09:50	912	Selesai	UAS	UAS	(39 / 39)	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 : B

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	202314078	HERLAN ALDO SEGETELES	80.00	68.00	60.00	87.5	69.15	B	✓		
2	202414033	FELICIA ANGELICA PUTRI PARERUNG	80.00	78.00	55.00	100	71.40	B	✓		
3	202414034	AZZAHRA NAJWA KAYYISAH	80.00	93.00	50.00	100	73.90	B+	✓		
4	202414037	RIDHWAN ABID HABIBULLAH	80.00	68.00	60.00	100	70.40	B	✓		
5	202414038	DIONISIUS APRISAL FENANLAMPIR	80.00	86.00	50.00	100	71.80	B	✓		
6	202414039	OMEGA LAUW	80.00	68.00	55.00	100	68.40	B	✓		
7	202414040	MUHAMMAD BINTANG ALSA RAMADHAN	80.00	63.00	70.00	100	72.90	B+	✓		
8	202414042	RENOLD DAUD MSEN	80.00	93.00	65.00	100	79.90	A-	✓		
9	202414043	ADITYA SYAPUTRA	80.00	78.00	50.00	100	69.40	B	✓		
10	202414045	STIVEN SABATHINO	80.00	100.00	80.00	100	88.00	A	✓		
11	202414046	HARITS MUHAMMAD Dzaky	80.00	93.00	50.00	100	73.90	B+	✓		

12	202414047	AFRI FERNANDO HUTAHAEAN	100.00	93.00	60.00	100	81.90	A	✓		
13	202414048	MUHAMMAD RAZIQ AKBAR AR RUSYADI	80.00	86.00	65.00	87.5	76.55	A-	✓		
14	202414050	BRILLIANO ALDI BUNGIN	80.00	68.00	75.00	87.5	75.15	B+	✓		
15	202414051	KAKA ANADZA PRAMUDYA	80.00	93.00	75.00	100	83.90	A	✓		
16	202414052	YEHUDA HAMONANGAN KURNIA PANJAITAN	80.00	93.00	55.00	100	75.90	B+	✓		
17	202414053	MOH. RIZA EFFENDI	80.00	63.00	75.00	100	74.90	B+	✓		
18	202414054	FREDELY YOEL RORING	80.00	93.00	60.00	87.5	76.65	A-	✓		
19	202414059	HAFIZH FADHIL SANDY	80.00	68.00	75.00	81.25	74.53	B+	✓		
20	202414067	REVALDI AFRIANSYA	80.00	93.00	70.00	93.75	81.28	A	✓		
21	202414071	GERAL DJODJOBO	80.00	68.00	65.00	100	72.40	B+	✓		
22	202414072	GEORGE MARX SAMUEL SETIANTO	80.00	55.00	70.00	81.25	68.63	B	✓		
23	202414073	ALDO FERNANDO ELATH	80.00	78.00	60.00	100	73.40	B+	✓		
24	202414075	NOFIR ZUL AZRIVA	80.00	50.00	70.00	100	69.00	B	✓		
25	202414085	MUHAMMAD FAUZAN 'AZIIM	80.00	63.00	60.00	87.5	67.65	B-	✓		
26	202414086	WILLYAM MORGAN YARISETOUW	80.00	40.00	55.00	75	57.50	C	✓		
27	202414088	RASUL ULUL AZMI	80.00	60.00	70.00	100	72.00	B+	✓		
28	202414090	BARNABAS ALEXANDER KAPIORU	80.00	78.00	60.00	93.75	72.78	B+	✓		
29	202414091	HAEKAL DIFAPRILIANO	80.00	53.00	75.00	87.5	70.65	B	✓		
30	202414098	DARA NASYIFA AZHARANI	80.00	60.00	70.00	100	72.00	B+	✓		
31	202414099	NAFIS ANZHAR MAF'UDHAH	80.00	55.00	70.00	100	70.50	B	✓		
32	202414104	REFANA ARIA	80.00	63.00	60.00	100	68.90	B	✓		
33	202414105	MARIA DELLA STRADA BERE LOY	80.00	63.00	60.00	100	68.90	B	✓		
34	202414114	NAUFAL MAHARDIKA WIDYADHANA WAHYU AJI	80.00	78.00	65.00	100	75.40	B+	✓		

Di cetak oleh: Syarif Hidayat, S.Si., MT., pada 18 Februari 2026 15:46:51 WIB | akademik.itpln.ac.id/siakad/rep_nilaikuliah

35	202414116	ZHITARO DWI SAPUTRO	80.00	78.00	60.00	93.75	72.78	B+	✓		
36	202414117	REHAN BAGUS WICAKSONO	80.00	93.00	80.00	100	85.90	A	✓		
37	202414137	MUHAMMAD DZAKY AL FATTAH NASUTION	80.00	93.00	60.00	93.75	77.28	A-	✓		
38	202414138	ALBIRRU FATHAN ROBBANI	0.00	0.00	0.00	87.5	8.75	E			
39	202414143	DWI YULIANA MAHMUDI	80.00	53.00	60.00	100	65.90	B-	✓		
Rata-rata nilai kelas			78.46	72.28	62.18	95.51	71.80	B			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Selasa, 10 Februari 2026** oleh **AgungMPDSI**

Tanggal Cetak : Rabu, 18 Februari 2026, 15:46:51

Paraf Dosen :

Syarif Hidayat, S.Si., MT

