



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 TEKNOLOGI LISTRIK GANJIL 2024/2025

MATA KULIAH : ELEKTRONIKA DAYA
NAMA DOSEN : Syarif Hidayat, S.Si., MT
KREDIT/SKS : 2 SKS
KELAS : A

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Selasa, 17 September 2024	15:50	17:20	104	Selesai	Pendahuluan Elektronika Daya	Pendahuluan Elektronika Daya	(17 / 17)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
2	Selasa, 24 September 2024	15:50	17:20	104	Selesai	Dioda Semikonduktor Daya	Dioda Semikonduktor Daya	(14 / 17)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
3	Selasa, 1 Oktober 2024	15:50	17:20	104	Selesai	Load DC Switch	Load DC Switch	(16 / 17)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
4	Selasa, 8 Oktober 2024	15:50	17:20	104	Selesai	Rectifier 1 fasa	Rectifier 1 fasa	(17 / 17)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
5	Selasa, 15 Oktober 2024	15:50	17:20	104	Selesai	Rectifier 3 Fasa	Rectifier 3 Fasa	(17 / 17)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
6	Selasa, 22 Oktober 2024	15:50	17:20	104	Selesai	Penggunaan Thyristor	Penggunaan Thyristor	(15 / 17)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
7	Selasa, 29 Oktober 2024	15:50	17:20	104	Selesai	Quiz 1	Quiz 1	(17 / 17)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
8	Selasa, 5 November 2024	15:50	17:20	104	Selesai	UTS	UTS	(17 / 17)	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 TEKNOLOGI LISTRIK GANJIL 2024/2025

MATA KULIAH : ELEKTRONIKA DAYA
 NAMA DOSEN : Syarif Hidayat, S.Si., MT
 KREDIT/SKS : 2 SKS
 KELAS : A

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Selasa, 12 November 2024	15:50	17:20	104	Selesai	Penyearah Terkendali 1 Fasa	Penyearah Terkendali 1 Fasa	(17 / 17)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
10	Selasa, 19 November 2024	15:50	17:20	104	Selesai	Penyearah Terkendali 3 Fasa	Penyearah Terkendali 3 Fasa	(17 / 17)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
11	Selasa, 26 November 2024	15:50	17:20	104	Selesai	Pengontrol Tegangan 1 Fasa	Pengontrol Tegangan 1 Fasa	(17 / 17)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
12	Selasa, 3 Desember 2024	15:50	17:20	104	Selesai	Pengontrol Tegangan 3 Fasa	Pengontrol Tegangan 3 Fasa	(17 / 17)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
13	Selasa, 10 Desember 2024	15:50	17:20	104	Selesai	DC Chopper	DC Chopper	(17 / 17)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
14	Selasa, 17 Desember 2024	15:50	17:20	104	Selesai	Inverter 1 Fasa dan 3 Fasa	Inverter 1 Fasa dan 3 Fasa	(17 / 17)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
15	Selasa, 24 Desember 2024	15:50	17:20	104	Selesai	Quiz 2 Elektronika Daya	Quiz 2 Elektronika Daya	(17 / 17)	Syarif Hidayat, S.Si., MT	
16	Selasa, 14 Januari 2025	13:00	15:00	908	Selesai	UAS	UAS	(16 / 17)	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 D3 TEKNOLOGI LISTRIK

Periode Ganjil 2024/2025

Mata kuliah : ELEKTRONIKA DAYA

Nama Kelas : A

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : E71010309

SKS : 2

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (20,00%)	UTS (30,00%)	UAS (40,00%)	KEHADIRAN (10,00%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	202371001	GHORAVIRA PUTRA RAFFLESIA	85.00	60.00	65.00	100	71.00	B	✓		
2	202371003	MOCHAMAD ERWIN WAHYU NUGRAHA	85.00	50.00	65.00	100	68.00	B	✓		
3	202371004	CLARA FERLITA BINAISURI	85.00	65.00	70.00	93.75	73.88	B+	✓		
4	202371005	RIYAN SOLEH SAPUTRO	85.00	55.00	65.00	100	69.50	B	✓		
5	202371006	MUHAMMAD SHEVA RAHAK BAUW	85.00	50.00	50.00	87.5	60.75	C+	✓		
6	202371007	MUHAMMAD DWI RAHMADI IBRAHIM	85.00	50.00	55.00	100	64.00	B-	✓		
7	202371008	FIRLYANA MEYLA DEWI	85.00	65.00	70.00	100	74.50	B+	✓		
8	202371009	SYIEFA CHAERUL ANJANI	85.00	60.00	65.00	100	71.00	B	✓		
9	202371010	VINSENSIUS CALVIEN PRELANDO MULONO	85.00	70.00		81.25	46.13	D			
10	202371011	ARTYASTU FAJAR	85.00	70.00	75.00	100	78.00	A-	✓		
11	202371012	ABD SYAKUR ROZI	85.00	70.00	75.00	100	78.00	A-	✓		
12	202371013	DIMAS ARYO JAPRIANSYAH	85.00	70.00	70.00	100	76.00	A-	✓		

Dicetak oleh: Syarif Hidayat, S.Si., MT., pada 11 Maret 2025 13:19:20 WIB | akademik.itpln.ac.id/siakad/rep_nilaikuliah

13	202371014	ARYA RAMBU RABBANI	100.00	70.00	80.00	100	83.00	A	✓		
14	202371017	SITI HODIJAH	85.00	75.00	80.00	100	81.50	A	✓		
15	202371018	KAYONNA RAMADHANI HERNISYA PUTRI	85.00	68.00	85.00	93.75	80.78	A-	✓		
16	202371019	PAULUS THENU	85.00	80.00	65.00	100	77.00	A-	✓		
17	202371020	MUHAMMAD FARHAT ALFIKRI	85.00	80.00	70.00	100	79.00	A-	✓		
Rata-rata nilai kelas			85.88	137.65	140.75	173.18	75.75	3.28			
Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada Jumat, 7 Februari 2025 oleh MPDSI											
Tanggal Cetak : Selasa, 11 Maret 2025, 13:19:20											
Paraf Dosen :											
Syarif Hidayat, S.Si., MT											

