



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/ Telepon :0215440342

INSTITUT TEKNOLOGI PLN

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK TENAGA LISTRIK GANJIL 2024/2025

MATA KULIAH : PERALATAN DAN TEKNIK TEGANGAN TINGGI
NAMA DOSEN : Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng
KREDIT/SKS : 2 SKS
KELAS : AA

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Selasa, 17 September 2024	17:00	18:40		Selesai	Kontrak kuliah dan Pengantar	Kontrak Kuliah dan Pengantar	(2 / 3)	Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng	
2	Selasa, 24 September 2024	17:00	18:40		Selesai	Dasar Pembangkitan dan Pengujian Tegangan Tinggi	Dasar Pembangkitan dan Pengujian Tegangan Tinggi	(2 / 3)	Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng	
3	Selasa, 1 Oktober 2024	17:00	18:40		Selesai	Pembangkitan Tegangan Tinggi AC	Pembangkitan Tegangan Tinggi AC	(3 / 3)	Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng	
4	Selasa, 8 Oktober 2024	17:00	18:40		Selesai	Pembangkitan Tegangan Tinggi Arus Searah	Pembangkitan Tegangan Tinggi Arus Searah	(3 / 3)	Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng	
5	Selasa, 15 Oktober 2024	17:00	18:40		Selesai	Pembangkitan Tegangan Tinggi Impuls	Pembangkitan Tegangan Tinggi Impuls	(3 / 3)	Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng	
6	Selasa, 22 Oktober 2024	17:00	18:40		Selesai	Partial Discharge	Partial Discharge	(3 / 3)	Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng	
7	Selasa, 29 Oktober 2024	17:00	18:40		Selesai	Pengukuran Tegangan Tinggi	Pengukuran Tegangan Tinggi	(3 / 3)	Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng	
8	Selasa, 5 November 2024	17:00	18:40		Selesai	Ujian Tengah Semester	Ujian Tengah Semester	(3 / 3)	Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng	
9	Selasa, 12 November 2024	17:00	18:40		Selesai	Studi kasus 1: Lightning Arrester	Studi kasus 1: Lightning Arrester	(3 / 3)	Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng	
10	Selasa, 19 November 2024	17:00	18:40		Selesai	Studi Kasus: Transformator Daya	Studi Kasus: Transformator i Daya	(3 / 3)	Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng	
11	Selasa, 26 November 2024	17:00	18:40		Selesai	-	-	(3 / 3)	Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng	
12	Selasa, 3 Desember 2024	17:00	18:40		Selesai	Studi Kasus: Neutral Grounding Resistance (NGR)	Neutral Grounding Resistance (NGR)	(3 / 3)	Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng	
13	Selasa, 10 Desember 2024	17:00	18:40		Selesai	Studi Kasus: Power Transformator	Studi Kasus: Power Transformator	(2 / 3)	Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng	
14	Selasa, 17 Desember 2024	17:00	18:40		Selesai	Studi Kasus: Proteksi Transformator Daya	Studi Kasus: Proteksi Transformator Daya	(3 / 3)	Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng	
15	Selasa, 24 Desember 2024	17:00	18:40		Selesai	Review Jurnal: Disconnecting Switch	Review Jurnal: Disconnecting Switch	(3 / 3)	Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng	
16	Selasa, 14 Januari 2025	17:00	18:40		Selesai	Ujian Akhir Semester	Ujian Akhir Semester	(3 / 3)	Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng	

Jakarta, 26 Februari 2025
Ketua Prodi TEKNIK TENAGA LISTRIK



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/ Telepon :0215440342

NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : TEKNIK TENAGA LISTRIK

PERIODE : GANJIL 2024/2025

Mata kuliah : PERALATAN DAN TEKNIK TEGANGAN TINGGI

Nama Kelas : AA

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : C14010311

SKS : 2

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (20%)	UTS (30%)	UAS (50%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	202214508	YULIUS SENGO	70.00	70.00	65.00	67.50	B-	✓		
2	202214518	AHMAD ROMDONI	75.00	68.00	70.00	70.40	B	✓		
3	202214519	MOHAMMAD HASBI HIDAYATULLAH	80.00	80.00	82.00	81.00	A	✓		
Rata-rata nilai kelas			75.00	72.67	72.33	72.97	3.25			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Jumat, 7 Februari 2025** oleh **MPDSI**

Tanggal Cetak : Rabu, 26 Februari 2025, 17:59:58

Paraf Dosen :

Prof. Ir. Syamsir Abduh, MM., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng