

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Proq. Studi : Teknik Elektro
Semester : Gasal 2024/2025
Mata Kuliah : Saluran Transmisi
Kelas : 3F
Dosen : DWI ASTUTI CAHYASIWI, Dr., ST., MT.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (20 %)	N.UTS (30 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
1	2303025025	DONI SUPRIYATNO	63	63	63	63	63.00	C
2	2403029001	MOH. FARHAN ATHOILLAH	63	63	63	63	63.00	C
3	2403029002	REZA NOFIYANSYAH	63	63	63	63	63.00	C

Ttd

DWI ASTUTI CAHYASIWI, Dr., ST., MT.

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2024/2025

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika

Proq. Studi : Teknik Elektro

Matakuliah : 030250096 – Saluran Transmisi

Kelas : 3F

Dosen : D010448 – DWI ASTUTI CAHYASIWI, Dr., ST., MT.

Jadwal KuliahR.---- Kamis 18:30–20:10

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Kamis 26 Sep 2024	sesuai materi Definisi dan konsep dasar s aluran transmisi, pentingnya dalam komunikasi.	3		DWI ASTUTI CAHYASIWI
2	Kamis 3 Okt 2024	Gelombang berjalan dan gelombang stasioner, parameter gelombang.	3		DWI ASTUTI CAHYASIWI
3	Kamis 10 Okt 2024	Impedansi karakteristik, kecepatan propagasi, dan panjang gelombang.	3		DWI ASTUTI CAHYASIWI
4	Kamis 17 Okt 2024	Refleksi gelombang, koefisien refleksi, dan transmisi daya.	3		DWI ASTUTI CAHYASIWI
5	Kamis 24 Okt 2024	Konsep VSWR, hubungan dengan refleksi dan daya yang hilang.	3		DWI ASTUTI CAHYASIWI
6	Kamis 31 Okt 2024	Teknik matching impedansi, quarter-wave transformer, dan stub matching.	3		DWI ASTUTI CAHYASIWI
7	Kamis 7 Nov 2024	Diagram pantul	3		DWI ASTUTI CAHYASIWI
8	Kamis 14 Nov 2024	Ujian Tengah Semester (UTS)	3		DWI ASTUTI CAHYASIWI

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2024/2025

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Proq. Studi : Teknik Elektro
Matakuliah : 030250096 – Saluran Transmisi
Kelas : 3F
Dosen : D010448 – DWI ASTUTI CAHYASIWI, Dr., ST., MT.

Jadwal Kuliah R.---- Kamis 18:30–20:10

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Kamis 28 Nov 2024	Pengantar dan penggunaan Diagram Smith dalam analisis impedansi.	3		DWI ASTUTI CAHYASIWI
10	Kamis 5 Des 2024	Penyebab dan jenis-jenis loss pada saluran transmisi, perhitungan attenuation.	3		DWI ASTUTI CAHYASIWI
11	Kamis 12 Des 2024	Struktur dan karakteristik kabel koaksial, saluran gelombang mikro.	3		DWI ASTUTI CAHYASIWI
12	Kamis 19 Des 2024	menghitung impedansi pada saluran lossy menggunskn smith chart.	3		DWI ASTUTI CAHYASIWI
13	Kamis 26 Des 2024	Saluran tanpa rugi-rugi	3		DWI ASTUTI CAHYASIWI
14	Kamis 2 Jan 2025	Aplikasi praktis dalam desain antena dan sistem RF.	3		DWI ASTUTI CAHYASIWI
15	Kamis 9 Jan 2025	UAS	3		DWI ASTUTI CAHYASIWI
16	Kamis 21 Nov 2024	Penyebab dan jenis-jenis loss pada saluran transmisi, perhitungan attenuation.	3		Dwi Astuti Cahyasiwi

Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan, kolom paraf harus diparaf oleh dosen dan ketua kelas.
2. Kolom pokok bahasan diisi sesuai dengan SAP.
3. Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar diserahkan kepada sekretariat Fakultas masing-masing.

Jakarta, 8 Jan 2025

Dosen ybs



DWI ASTUTI CAHYASIWI, Dr., ST., MT.

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Teknik Elektro
Semester : Gasal 2024/2025

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 030250096 - Saluran Transmisi
Kelas : 3F
Dosen : DWI ASTUTI CAHYASIWI, Dr., ST., MT.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 15														TOT HADIR	% HADIR	
			26 Sep 2024	3 Okt 2024	10 Okt 2024	17 Okt 2024	24 Okt 2024	31 Okt 2024	7 Novr 2024	14 Novr 2024	28 Novr 2024	5 Des 2024	12 Des 2024	19 Des 2024	26 Des 2024	2 Jan 2025			9 Jan 2025
1	2303025025	DONI SUPRIYATNO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		15	100
2	2403029001	MOH. FARHAN ATHOILLAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		15	100
3	2403029002	REZA NOFIYANSYAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		15	100
Jumlah hadir :			3,00	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3			