



INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Moch. Kahfi II No.RT.13, RT.13/RW.9, Srengseng Sawah, Kec. Jagakarsa, Kota Jakarta Selatan, DKI Jakarta

Website : www.istn.ac.id / e-Mail : admin@istn.ac.id / Telepon : (021) 7270090

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK ELEKTRO S-1 2023 GENAP

MATA KULIAH : Disain Sistem Kelistrikan
 NAMA DOSEN : Dr. Ir. ABDUL MULTI, M.T.
 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, 19 Maret 2024	13:00	14:40	R-D2	Selesai	Pendahuluan yang meliputi Sistem Penilaian Perkuliahan, prinsip dasar Disain dan ruang lingkupnya. Penjelasan tentang tugas yang diberikan dalam setengah semester dan akan dipresentasikan sesuai pelaksanaan UTS.	Pendahuluan telah disampaikan	(2 / 2)	Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.	
2	Selasa, 26 Maret 2024	13:00	14:40	R-D2	Selesai	Parameter Disain, Definisi Sistem dan Pengertian Kelistrikan. Parameter Disain diantaranya meliputi Idea dasar dari suatu Karya. suatu gagasan pemikiran guna menghasilkan karya baru yang memiliki nilai tambah (add value) dan mempunyai nilai kemanfaatan bagi kehidupan	Terlaksana	(2 / 2)	Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.	

3	Selasa, 2 April 2024	13:00	14:40	R-D2	Selesai	PARAMETER PERMASALAHAN: Yang mendasari adanya suatu disain karena adanya permasalahan sehingga disain merupakan suatu ide pemikiran yang dilengkapi dengan kreativitas guna mendapatkan suatu pendekatan solusi dari problem tersebut. Untuk di bidang Sistem Kelistrikan maka tentunya diperlukan pula Teknologi bidang Kelistrikan sebagai penopang utamanya.	Diskusi dan perkuliahan terealisasi	(2 / 2)	Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.	
4	Selasa, 16 April 2024	13:00	14:40	R-D2	Selesai	Parameter Disain	terlaksana	(2 / 2)	Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.	
5	Selasa, 23 April 2024	13:00	14:40	R-D2	Selesai	SISTEM KERJA KELISTRIKAN KERETA CEPAT (PENDAHULUAN)	TERLAKSANA	(2 / 2)	Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.	
6	Selasa, 30 April 2024	13:00	14:40	R-D2	Selesai	SISTEM ELEKTROMAGNETIK PADA KERETA CEPAT	TERLAKSANA	(2 / 2)	Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.	
7	Selasa, 7 Mei 2024	13:00	14:40	R-D2	Selesai	SISTEM Pengereman dan Percepatan	TERLAKSANA	(2 / 2)	Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.	
8	Selasa, 14 Mei 2024	13:00	14:40	R-D2	Selesai	UTS	Terlaksana	(2 / 2)	Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.	



INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Moch. Kahfi II No.RT.13, RT.13/RW.9, Srengseng Sawah, Kec. Jagakarsa, Kota Jakarta Selatan, DKI Jakarta

Website : www.istn.ac.id / e-Mail : admin@istn.ac.id / Telepon : (021) 7270090

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK ELEKTRO S-1 2023 GENAP

MATA KULIAH : Disain Sistem Kelistrikan
 NAMA DOSEN : Dr. Ir. ABDUL MULTI, M.T.
 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, 21 Mei 2024	13:00	14:40	R-D2	Selesai	Presentasi Tugas perorangan	Terlaksana	(2 / 2)	Dr. Ir. ABDUL MULTI, M.T. Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.	
10	Selasa, 28 Mei 2024	13:00	14:40	R-D2	Selesai	Presentasi Tugas perorangan	Terlaksana	(2 / 2)	Dr. Ir. ABDUL MULTI, M.T. Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.	
11	Kamis, 6 Juni 2024	20:00	21:40		Selesai	Pembahasan Tugas	Pembahasan Tugas	(2 / 2)	Dr. Ir. ABDUL MULTI, M.T. Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.	
12	Kamis, 13 Juni 2024	19:40	21:40		Selesai	Pembahasan Tugas	Pembahasan Tugas	(2 / 2)	Dr. Ir. ABDUL MULTI, M.T. Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.	
13	Jumat, 28 Juni 2024	10:15	11:40		Selesai	Presentasi Tugas	Presentasi Tugas	(2 / 2)	Dr. Ir. ABDUL MULTI, M.T. Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.	
14	Kamis, 4 Juli 2024	19:00	20:40	R-D2	Selesai	Presentasi Tugas	Presentasi Tugas oleh : FIRDAN MAULANA GIBRANI	(2 / 2)	Dr. Ir. ABDUL MULTI, M.T. Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.	
15	Selasa, 9 Juli 2024	13:00	14:40	R-D2	Selesai	Presentasi Tugas	Presentasi oleh Abdullah Khoiruraffil Umam 19220004	(2 / 2)	Dr. Ir. ABDUL MULTI, M.T. Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.	

16	Selasa, 16 Juli 2024	13:00	14:40	R-D2	Terjadwal			(0 / 2)	Dr. Ir. ABDUL MULTI, M.T. Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.	
----	----------------------	-------	-------	------	-----------	--	--	---------	---	--

Jakarta Selatan, 15 Agustus 2024
Ketua Prodi Teknik Elektro S-1

Dr._ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.
NIDN 0331076204