



YAYASAN PERGURUAN CIKINI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI INFORMASI

Jl. Moh. Kahfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640
Telp. 021-7270090 (hunting), Fax. 021-7866955, hp: 081291030024
Email: fsti@istn.ac.id Website: www.istn.ac.id

SURAT PENUGASAN TENAGA PENDIDIK
Nomor : 35/03.1-I/III/2024
SEMESTER GENAP, TAHUN AKADEMIK 2023/2024

N a m a	: Elda Rayhana, S.Si., M.Si	Status Pegawai	: Edukatif Tetap
NIK	: 0185772	Program Studi	: Fisika
Jabatan Akademik	: Lektor		

Bidang	Perincian Kegiatan	Ruang/Tempat	Hari / Waktu	Kredit (sks)	Keterangan
I PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN	MENGAJAR DI KELAS (KULIAH / RESPONSI DAN LABORATORIUM)				
	1. Fisika Dasar 3	A-3	Senin/ 13.00-14.40	2	
	2. Fisika Teknik 2 (kelas A) (T. Mesin)		Selasa/ 15.00-17.30	3	
	3. Fisika Teknik 2 (kelas K) (T. Mesin)		Sebtu/ 17.00-19.30	3	
	4. Menduduki jabatan Struktural ka. Prodi Fisika		Senin-Jumat	3	
II PENELITIAN	1. Penulisan Karya Ilmiah			1	
III PENGABDIAN DAN MASYARAKAT	1. Pelatihan Dan Penyuluhan			1	
IV UNSUR-UNSUR PENUNJANG	1. Berperan Serta Aktif Dalam Pertemuan Ilmiah / Seminar			1	
Jumlah Total				14	

Kepada yang bersangkutan akan diberikan gaji / honorarium sesuai dengan peraturan penggajian yang berlaku di Institut Sains dan Teknologi Nasional
Penugasan ini berlaku dari tanggal 11 Maret 2024 sampai dengan tanggal 31 Agustus 2024.

Jakarta, 07 Maret 2024,
Wakil Dekan,

(Dr. Musfirah Cahya Fajrah, S.Si., M.Si.)

- Tembusan :
- Wakil Rektor Bidang Akademik – ISTN
 - Wakil Rektor Bidang Sumber Daya – ISTN
 - Ka. Biro Pengembangan Sumber Daya Manusia – ISTN
 - Kepala Program Studi Fisika
 - Arsip



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

ISI PRESENSI MAHASISWA TEKNIK MESIN S1 2023 GENAP

Mata kuliah : 22121PTM01 - Fisika Teknik 2

Nama Kelas : A

No	NIM	NAMA	TATAP MUKA														
			19 Mar 2024	26 Mar 2024	2 Apr 2024	16 Apr 2024	23 Apr 2024	30 Apr 2024	7 Mei 2024	14 Mei 2024	21 Mei 2024	28 Mei 2024	4 Jun 2024	11 Jun 2024	25 Jun 2024	2 Jul 2024	9 Jul 2024
Peserta Reguler																	
1	23210001	MUHAMAD SATRIA DARMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
2	23210002	ERSA JULIUS RAHMAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
3	23210003	FARHANIL IBAT PUTRA SETIAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	A	A	A	A	A	A	A
4	23210004	MUHAMMAD RIZQY RAMADHAN AL RASYID	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
5	23210005	FRANS YOHANNES SAPUTRA MANURUNG	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
Paraf Ketua Kelas																	
Paraf Dosen																	



Cari Kelas



◀ Kembali ke Daftar

🖨 Dosen ▾

🖨 Mahasiswa ▾

Lembar Presensi

Laporan Presensi

[Detail Kelas \(/siakad/data_kelas/detail/34954\)](/siakad/data_kelas/detail/34954)

[Dosen Pengajar \(/siakad/data_pengajar/detail/34954\)](/siakad/data_pengajar/detail/34954)

[Peserta Kelas \(/siakad/list_peserta/34954\)](/siakad/list_peserta/34954)

[Kontrak Kuliah \(/siakad/data_kontrakkul/detail/34954\)](/siakad/data_kontrakkul/detail/34954)

[Jadwal Perkuliahan \(/siakad/list_perkuliahan/34954\)](/siakad/list_perkuliahan/34954)

[Presensi Kelas \(/siakad/list_absensi/34954\)](/siakad/list_absensi/34954)

[Jadwal Ujian \(/siakad/list_jadwalujian/34954\)](/siakad/list_jadwalujian/34954)

[Nilai Perkuliahan \(/siakad/set_nilai/34954\)](/siakad/set_nilai/34954)

[Rekap Kuesioner \(/siakad/list_angketkelas/34954\)](/siakad/list_angketkelas/34954)

[RPS \(/siakad/view_rps/34954\)](/siakad/view_rps/34954)

[Tugas Kuliah \(/siakad/list_forumkelas/34954\)](/siakad/list_forumkelas/34954)

Program Studi

S1 - Teknik Mesin S1

Periode

2023 Genap

Mata Kuliah

2212IPTM01 - Fisika Teknik 2 - 3 SKS

Nama Kelas

A

Kurikulum




2023



Sistem Kuliah

Reguler




Kapasitas




50

Sesi	Waktu	Rencana & Realisasi Materi	Pengajar	Ruang	Hadir	%	Absen
1	Selasa, 19 Mar 2024 15:00 – 17:40	Kontrak Perkuliahan yang berisi rincian materi yang akan diberikan selama semester 2 ini, aturan perkuliahan, daftar buku referensi. <hr/> Selesai diberikan	ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.	R-C3	5	100.00	
2	Selasa, 26 Mar 2024 15:00 – 17:40	Muatan Listrik, Hukum Coulomb, Medan Listrik, Arah Medan Listrik <hr/> belum selesai dilanjutkan minggu depan	ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.	R-C3	5	100.00	
3	Selasa, 2 Apr 2024 15:00 – 17:40	Medan listrik akibat Dipol Listrik, Medan Listrik akibat muatan ∞ Garis Hingga, Kuat medan pada bisektor tegak lurus dari muatan garis hingga, Sebuah dipol di dalam medan listrik <hr/> Selesai	ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.	R-C3	5	100.00	

Sesi	Waktu	Rencana & Realisasi Materi	Pengajar	Ruang	Hadir	%	Absen
4	Selasa, 16 Apr 2024 15:00 - 17:40	Fluks Listrik, Hukum Gauss pada Permukaan Tertutup, Hukum Gauss pada Bola Bermuatan, Hukum Gauss pada Bidang Bermuatan, Hukum Gauss pada Bidang Bermuatan, Hukum Gauss di sekitar bidang Permuakaan, Hukum Gauss Disekitar Kawat Bermuatan Merata <hr/> Selesai	ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.	R-C3	5	100.00	
5	Selasa, 23 Apr 2024 15:00 - 17:40	Potensial dan Kapasitansi, Potensial Listrik Pada Bola Bermuatan, Potensial Listrik pada Dua Keping Sejajar, Potensial pada cincin bermuatan, Energi Potensial Listrik, Kapasitor, Rangkaian Paralel Kapasitor, Rangkaian Seri Kapasitor <hr/> Selesai	ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.	R-C3	5	100.00	

Sesi	Waktu	Rencana & Realisasi Materi	Pengajar	Ruang	Hadir	%	Absen
6	Selasa, 30 Apr 2024 15:00 - 17:40	Baterai Listrik, Arus Listrik, Pte nsial (Tegangan), Rangkaian Listrik, Hukum Ohm, Hambat Jenis, <hr/> Selesai	ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.	R-C3	5	100.00	
7	Selasa, 7 Mei 2024 15:00 - 17:40	Pembahasan Soal-soal <hr/> Selesai	ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.	R-C3	5	100.00	
8	Selasa, 14 Mei 2024 15:00 - 17:40	Soal UTS <hr/> Selesai	ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.	R-C3	5	100.00	
9	Selasa, 21 Mei 2024 15:00 - 17:40	Hambatan Eki valen, Resistor Seri, Resistor P aralel, <hr/> Selesai	ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.	R-C3	5	100.00	
10	Selasa, 28 Mei 2024 15:00 - 17:40	Energi dan Daya Listrik, Daya pada rangkaian listrik rumah tangga, Sekring, Contoh Penggunaan Daya Pada Rangkaian Listrik Rumah Tangga, Daya pada rangkaian listrik Rumah Tangga <hr/> Selesai	ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.	R-C3	4	80.00	

Sesi	Waktu	Rencana & Realisasi Materi	Pengajar	Ruang	Hadir	%	Absen
11	Selasa, 4 Jun 2024 15:00 - 17:40	Hukum Kirchoff, Hukum I Kirchoff, Hukum II Kirchoff, Rangkaian 1 Loop, Rangkaian 2 Loop. <hr/> Selesai	ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.	R-C3	4	80.00	
12	Selasa, 11 Jun 2024 15:00 - 17:40	Kemagnetan, Cara Membuat Magnet, Penggunaan Magnet, Gaya Antar Kutub Magnet Permanen, Garis Gaya Magnetik. Medan Magnet <hr/> Selesai	ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.	R-C3	4	80.00	
13	Selasa, 25 Jun 2024 15:00 - 17:40	Pengertian Induksi Elektromagnetik, Faktor yang mempengaruhi besar, GGL induksi, Fluks Magnetik, Penerapan Induksi Elektromagnetik, Generators Transformator <hr/> Selesai	ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.	R-C3	4	80.00	

Sesi	Waktu	Rencana & Realisasi Materi	Pengajar	Ruang	Hadir	%	Absen
14	Selasa, 2 Jul 2024 15:00 - 17:40	Arus dan Tegangan Bolak-balik, Arus dan Tegangan Efektif, Nilai Rata-rata Arus Bolak-Balik, Resistor pada Rangkaian Arus Bolak-Balik, Induktor pada Rangkaian Arus Bolak-Balik, Kapasitor pada Rangkaian Arus Bolak-Balik, Rangkaian Seri R, L dan C, Rangkaian Paralel R, L dan C, Daya pada Arus Bolak Balik <hr/> Selesai	ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.	R-C3	4	80.00	
15	Selasa, 9 Jul 2024 15:00 - 17:40	Soal-Soal Latihan <hr/> Selesai	ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.	R-C3	4	80.00	
16	Selasa, 16 Jul 2024 15:00 - 17:40	UAS <hr/> Selesai	ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.	R-C3	4	80.00	



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

NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : TEKNIK MESIN S1

PERIODE : 2023 GENAP

Mata kuliah : Fisika Teknik 2

Nama Kelas : A

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : 22121PTM01

SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (20%)	UTS (35%)	UAS (35%)	KEHADIRAN (10%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	23210001	MUHAMAD SATRIA DARMA	75.00	50.00	75.00	100.00	68.75	B	✓		
2	23210002	ERSA JULIUS RAHMAN	75.00	50.00	75.00	100.00	68.75	B	✓		
3	23210003	FARHANIL IBAT PUTRA SETIAWAN	20.00	50.00	0.00	50.00	26.50	E			
4	23210004	MUHAMMAD RIZQY RAMADHAN AL RASYID	75.00	50.00	75.00	100.00	68.75	B	✓		
5	23210005	FRANS YOHANNES SAPUTRA MANURUNG	80.00	60.00	80.00	100.00	75.00	A-	✓		
Rata-rata nilai kelas			65.00	52.00	61.00	90.00	61.55	2.54			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Sabtu, 3 Agustus 2024** oleh **198508-001**

Tanggal Cetak : Rabu, 21 Agustus 2024, 22:29:27

Paraf Dosen :

ELDA RAYHANA, S.Si., M.Si.