



**INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**

**LKD SEMESTER GANJIL 2024-2025**

EDO WIDI VIRGIAN

NIDN: 0427089103

**ISI LAMPIRAN MATA KULIAH**

FISIKA TEKNIK (K)

Lampiran:

1. Surat Tugas
2. Berita Acara Pengajaran
3. Nilai Akhir

**JAKARTA**

**FEBRUARI 2025**



YAYASAN PERGURUAN CIKINI  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

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

**SURAT PENUGASAN TENAGA PENDIDIK**

Nomor : 040/03.1-V/IX/2024

SEMESTER GENAP, TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Nama :	Edo Widi Virgian,ST,MT	Status Pegawai :	Edukatif Tidak Tetap			
NIK/NIP :	4468	Program Studi :	Teknik Mesin D3			
Jabatan Akademik :						
Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam/ Minggu	Kredit (sks)	Keterangan	
<b>I PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN</b>	<b>MENGAJAR DI KELAS (KULIAH/RESPONSI DAN LABORATORIUM)</b>					
	1. Pengukuran Teknik(Kelas A)	R-D2		2	Senin 10:00 - 11:40	
	Pengukuran Teknik(Kelas K)	R-D1			Jumat 19:00 - 20:40	
	2. Fisika Teknik 1 (Kelas A)	R-D4		2	Selasa 08:00 -09:40	
	3. Fisika Teknik 1 (Kelas K)	R-D1			Rabu 17:40 -19:00	
	4. Statistika & Perancangan Penelitian (Kelas A)	R-D1		2	Selasa 17:00- 18:40	
	5. Statistika & Perancangan Penelitian (Kelas K)	R-D1			Selasa 19:00 =20:40	
	6. Perpindahan Panas Dasar	R-C4		1	Rabu 16:00 - 17:40	
	8. Capstone Design (Kelas A)	R-C6		1	Kamis 17:00 - 18:40	
	9. Capstone Design (Kelas K)	R-C6			Jumat 17:00 - 18:40	
	11. Membimbing Proyek Akhir			3 Jam/Minggu	1	
	12. Menguji Proyek Akhir			3 Jam/Minggu	1	
<b>II PENELITIAN</b>	1. Penulisan Karya Ilmiah		3 Jam/Minggu	1		
<b>II PENGABDIAN DAN MASYARAKAT</b>	1. Pelatihan dan Penyuluhan		3 Jam/Minggu	1		
<b>IV UNSUR-UNSUR PENUNJANG</b>	1. Berperan Serta Aktif Dalam Pertemuan Ilmiah/ Seminar		3 Jam/Minggu	1		
<b>Jumlah Total</b>				13		
Kepada yang bersangkutan akan diberikan gaji/honorarium sesuai dengan peraturan penggajian yang berlaku di Institut Sains dan Teknologi Nasional Penugasan ini berlaku tanggal <b>27 September 2024</b> sampai dengan tanggal <b>8 Februari 2024</b> .						

Jakarta, 18 September 2024  
Wakil Dekan  
  
( Dr. Musfirah Cahya Fajrah, S.Si, M.Si )

Tembusan :

1. Wakil Rektor Bidang Akademik - ISTN
2. Wakil Rektor Bidang Sumber Daya - ISTN
3. Ka. Biro Pengembangan Sumber Daya Manusia - ISTN
4. Ka. Program Studi Teknik Informatika
5. Arsip

**JURNAL PERKULIAHAN  
TEKNIK MESIN 2024 GANJIL**

MATA KULIAH : Fisika Teknik 1  
 NAMA DOSEN : EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.  
 KREDIT/SKS : 3 SKS  
 KELAS : K

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Rabu, 25 September 2024	17:40	19:00	0000	Selesai	Konsep Besaran dan Satuan	Besaran dan Satuan serta Analisis Dimensi	(7 / 11)	EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.	
2	Rabu, 2 Oktober 2024	17:40	19:00	0000	Selesai	Konsep Vektor dan Operasi Matematika Vektor	Konsep Vektor dan Operasi Matematika Vektor	(8 / 11)	EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.	
3	Rabu, 9 Oktober 2024	17:40	19:00	0000	Selesai	Konsep GLB, GMB, GLBB dan GMBB	Diadakan pada Senin 14 Oktober 2024	(11 / 11)	EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.	
4	Rabu, 16 Oktober 2024	17:40	19:00	0000	Selesai	Hukum Newton I	Gerak Lurus Beraturan dan Berubah Beraturan	(11 / 11)	EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.	
5	Rabu, 23 Oktober 2024	17:40	19:00	0000	Selesai	Hukum Newton II	Hukum Newton I dan lanjutan GLB GLBB serta GMB GMBB	(9 / 11)	EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.	
6	Rabu, 30 Oktober 2024	17:40	19:00	0000	Selesai	Hukum Newton III	Belajar mandiri	(11 / 11)	EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.	
7	Rabu, 6 November 2024	17:40	19:00	0000	Selesai	Momentum dan Impuls	Hukum Newton I, II, dan III	(10 / 11)	EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.	
8	Rabu, 13 November 2024	17:40	19:00	0000	Selesai	UTS	Mengejar materi yang tertinggal (Hukum Newton dan Momentum)	(9 / 11)	EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.	
9	Rabu, 20 November 2024	17:40	19:00	0000	Selesai	UTS	UTS	(11 / 11)	EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.	
10	Rabu, 27 November 2024	17:40	19:00	0000	Selesai	Konsep dasar inersia dan benda tegar	Konsep dasar energi kinetik (pasca UTS)	(7 / 11)	EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.	
11	Rabu, 4 Desember 2024	17:40	19:00	0000	Selesai	Gerak harmonis sederhana dan getaran dasar Konsep elastisitas (Hukum Hooke)	Gerak harmonis sederhana dan getaran dasar Konsep elastisitas (Hukum Hooke)	(11 / 11)	EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.	
12	Rabu, 11 Desember 2024	17:40	19:00	0000	Terjadwal			(0 / 11)	EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.	
13	Rabu, 18 Desember 2024	17:40	19:00	0000	Selesai	Getaran harmonis dan gelombang	Konsep benda tegar	(0 / 11)	EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.	
14	Rabu, 25 Desember 2024	17:40	19:00	0000	Terjadwal			(0 / 11)	EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.	
15	Rabu, 1 Januari 2025	17:40	19:00	0000	Terjadwal			(0 / 11)	EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.	
16	Rabu, 8 Januari 2025	17:40	19:00	0000	Terjadwal			(0 / 11)	EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.	

Jakarta, 12 Maret 2025  
Ketua Prodi Teknik Mesin

Dr., Ir. KOSWARA, M.Sc.  
NIP 202001-030

**LAPORAN NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA**  
**Program Studi S1 Teknik Mesin**  
**Periode 2024 Ganjil**

Mata kuliah : Fisika Teknik 1

Nama Kelas : K

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : MS1110

SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (25,00%)	UTS (25,00%)	UAS (25,00%)	DISKUSI (10,00%)	KEHADIRAN (5,00%)	PRILAKU (10,00%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	23214005	AHMAD MASRURI	85.00	70.00	85.00	85.00	100.00	100.00	83.50	A	✓		
2	23214501	DIDIT NURHUDA	85.00	75.00	85.00	85.00	100.00	100.00	84.75	A	✓		
3	24214001	Rizky Wahyu Utomo	85.00	70.00	85.00	85.00	100.00	100.00	83.50	A	✓		
4	24214002	Sabrian Ega Pratama	85.00	70.00	85.00	85.00	100.00	100.00	83.50	A	✓		
5	24214003	Dimas Sungsang Raharja	85.00	70.00	85.00	85.00	100.00	100.00	83.50	A	✓		
6	24214004	Gabriel Raiksal Mooy											
7	24214005	Ananda Esa	85.00	60.00	85.00	85.00	100.00	100.00	81.00	A	✓		
8	24214006	Rexal Al Muhtadebillah	85.00	60.00	85.00	85.00	100.00	100.00	81.00	A	✓		
9	24214007	Andrew Valentino	85.00	55.00	85.00	85.00	100.00	100.00	79.75	A-	✓		
10	24214008	Muhammad Iqbal Fauzan	85.00	70.00	85.00	85.00	100.00	100.00	83.50	A	✓		
11	24214602	Yusaf Tri Hartanto	85.00	50.00	85.00	85.00	100.00	100.00	78.50	A-	✓		
Rata-rata nilai kelas			<b>77.27</b>	<b>133.86</b>	<b>155.63</b>	<b>155.63</b>	<b>169.26</b>	<b>169.26</b>	<b>78.35</b>	<b>3.58</b>			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Rabu, 19 Februari 2025** oleh **199505-003**

Tanggal Cetak : Rabu, 12 Maret 2025, 15:37:56

Paraf Dosen :

EDO WIDI VIRGIAN, ST., MT.