



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 Website : www.istn.ac.id

**SURAT PENUGASAN TENAGA PENDIDIK**

Nomor : 183 / 03.1 - I / IX / 2023

SEMESTER GANJIL, TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Nama	: Veriah Hadi, S.Si.,M.Si	Status Pegawai	: Tetap
NIK	: : 21860007	Program Studi	: Fisika
Jabatan Akademik	: Lektor		

Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Hari/Jam	Kredit (sks)	Keterangan
<b>I PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN</b>	<b>MENGAJAR DI KELAS (KULIAH/RESPONSI DAN LABORATORIUM)</b>				
	1. Fisika Dasar 1	Fisika	Selasa /08.00-09.40	2	
	2. Fisika Dasar	Mtmtk	Selasa /10.00-11.40	2	
	3. Fisika Dasar 1 A	T.Indst	Rabu /10.00-11.40	1	Team Teaching
	4. Fisika Dasar 1 (K)	T.Indst	Sabtu/08.00-09.40	1	Team Teaching
	5. Fisika Teknik 1 (A)	T.Mesin	Rabu /13.00-14.40	1	Team Teaching
	6. Fisika Teknik 1 (K)	T.Mesin	Sabtu/13.00-14.40	1	Team Teaching
	7. Mekanika Fluida	Fisika	Selasa/13.00-15.00	1,5	Team Teaching
		I			
<b>II PENELITIAN</b>	1. Melaksanakan Penelitian Ilmiah	Fisika	Ganjil	1	Insidentil
	2.				
<b>II PENGABDIAN DAN MASYARAKAT</b>	1. Pelatihan dan Penyuluhan kepada Masyarakat	Fisika	Ganjil	1	Insidentil
	2.				
<b>IV UNSUR-UNSUR PENUNJANG</b>	1. Berperan aktif dalam seminar Ilmiah	Fisika	Ganjil	1	Insidentil
<b>Jumlah Total</b>				<b>12,5</b>	

Kepada yang bersangkutan akan diberikan gaji/honorarium sesuai dengan peraturan penggajian yang berlaku di Institut Sains dan Teknologi Nasional Penugasan ini berlaku tanggal 18 September 2023 sampai dengan 28 Februari 2024

Jakarta, 18 September 2023

Dekan,




(Marhaeni, S.Kom.,M.Kom)

Tembusan :

1. Ka. Biro Akademik - ISTN
2. Ka. Biro Keuangan - ISTN
3. Ka. Biro sumber Daya Manusia-ISTN
4. Ka. Program Studi Fisika
5. Arsip

**INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN**  
**SATUAN ACARA PERKULIAHAN (SAP)**

- Tujuan** : Mahasiswa mampu memahami hukum-hukum dasar mekanika serta mampu menyebutkan dan menjelaskan fenomena alam dan aplikasi dasarnya dalam kehidupan sehari-hari. Mahasiswa mampu menjabarkan konsep Besaran Pokok Satuan Turunan, Vektor, Skalar Konversi Satuan, Dimensi besaran-besaran Fisik dan Notasi Ilmiah ke dalam bentuk-bentuk persamaan matematisnya, Dalam menyelesaikan persoalan Ilmu Fisika Mekanika selanjutnya dan dapat menyelesaikan persoalan-persoalan yang timbul dalam kehidupan sehari-hari dalam bidang Matematika dengan menggunakan konsep-konsep Fisika.
- Deskripsi** : Mata kuliah ini merupakan prasyarat bagi kelompok Mata Kuliah Keahlian program studi, pada program S-1 Program Studi **Teknik Mesin**. Setelah mengikuti perkuliahan ini mahasiswa diharapkan mampu menguasai pengetahuan dasar Mekanika, dan ilmu pengetahuan alam dan untuk mempelajari lebih lanjut pengetahuan Fisika yang lebih tinggi serta dapat mengembangkan dan mengaplikasikannya untuk mempelajari Ilmu Pengetahuan Lainnya seperti Ilmu Teknik.
- Penilaian** : Kehadiran 10 %, Tugas 20 %, UTS 30 % dan UAS 40 %

		<b>BERITA ACARA PERKULIAHAN</b> <b>(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)</b> <b>SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024</b> <b>PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN_S1 FTI-ISTN</b>		
		Mata kuliah	Dosen	Semester
		: Fisika Teknik 1	: Veriah Hadi, S.Si.M.Si	: Satu
		: Sabtu	: 13.00-14.40	: 2
				: K
				: A - 5
No.	TANGGAL	MATERI KULIAH	JML MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN
1.	30 Sep 23	Kontrak Pembelajaran – Pengukuran		
2.	07 Okt 23	Vektor + Gerak dalam satu Dimensi		
3.	14 Okt 23	Gerak dalam dua dan Tiga Dimensi		
4.	21 Okt 23	Hukum Newton		
5.	28 Okt 23	Lanjut Hukum Newton		
6.	04 Nop 23	Kerja dan Energi		
7.	11 Nop 23	Latihan Soal-Soal		
8.	18 Nop 23	<b>UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)</b>		

DOSEN PENGAJAR



Veriah Hadi, S.Si. M.Si  
 (.....)

# DAFTAR HADIR PESERTA KULIAH MAHASISWA

## GANJIL – PARAREL –TAHUN 2023/2024



FAK/JURUSAN  
MATAKULIAH  
KELAS/PESERTA  
KURIKULUM  
DOSEN

Teknik Mesin S1  
Fisika Teknik I/(221110TM03)  
K/4  
2023  
Veriah Hadi.Dra. M.Si

HARI/TANGGAL  
JAM KULIAH  
RUANG  
Sabtu  
10.00-11.40  
A - 4

No	NIM	NAMA MAHASISWA	TANGGAL PERTEMUAN							JUMLAH	
			30/9	07/10	14/10	21/10	28/10	04/11	11/11		18/11
1	23214001	Ainun Agustinah									8
2	23214002	Deris Sjahrani									8
3	23214003	Irvan Indra									8
4	23214004	Muhammad Wahyu Romadon									8

### CATATAN :

Perubahan peserta hanya di perkenankan bila ada persetujuan tertulis dari Pelaksana Jurusan

Jakarta, 18 Nov 2023

Dosen Pengajar

(Veriah Hadi, Dra.M.Si)

11/18/2023

# DAFTAR NILAI

## SEMESTER GANJIL REGULER TAHUN 2023/2024

Program Studi : Teknik Mesin S1

Matakuliah : Fisika Teknik 1

Kelas / Peserta : K

Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng P2K - Kelas

Dosen : Veriah Hadi, Dra.M.Si.

Hal. 1/1

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MODEL	PRESENTASI	NA	HURUF
			10%	20%	30%	40%	0%	0%		
1	23214001	Ainun Agustinah	100	85	50	70	0	0	70	B
2	23214002	Deris Sjahrani	100	0	0	0	0	0	0	
3	23214003	Irvan Indra	100	75	75	60	0	0	71.5	B
4	23214004	Muhammad Wahyu Romadon	100	60	0	50	0	0	42	D

Rekapitulasi Nilai							
A	0	B+	0	C+	0	D+	0
A-	0	B	2	C	0	D	1
		B-	0	C-	0	E	0

Jakarta, 30 January 2024

Dosen Pengajar



Veriah Hadi, Dra.M.Si.