



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 : 117-III/03.1-F/IX/2025  
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2025/2026

Nama	: Totok Andi Prasetyo, ST, MT	Status Pegawai	: Tetap
NIK/ NIDN/ NIDK	: 5136755656130113	Program Studi	: Sarjana Teknik Sipil
Jabatan Akademik	: Asisten Ahli		

Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam	Kredit (SKS)	Hari	
I. PENDIDIKAN & PENGAJARAN	<b>1. Pengajaran di kelas termasuk laboratorium</b>					
	1. Fisika. 1 (Kls. A)	S1	09,00 - 10,30	3	Selasa	
	2. Fisika. 1 (Kls. B)	S1	19,00 - 20,30	3	Selasa	
	3. Struktur Baja (Kls. B)	S1	10,30 - 12,00	4	Sabtu	
II. PENELITIAN	<b>2. Pembimbing</b>					
	1. Seminar					
	2. Kerja Praktek			1		
	3. Tugas Akhir/Tesis			1		
	4. Pembimbing Akademik					
III. PENGABDIAN PADA MASYARAKAT	<b>3. Penguji</b>					
	1. Tugas Akhir/Tesis			1		
	2. Kerja Praktek					
	<b>4. Tugas Tambahan</b>					
IV. PENUNJANG	1. Penelitian Ilmiah					
	2. Penulisan Karya Ilmiah			1		
	3. Penulisan Diktat Kuliah					
	4. Menerjemahkan Buku Kuliah					
	5. Pengembangan Program Kuliah Kurikulum					
	6. Pengembangan Bahan Ajar					
Jumlah Total	1. Menduduki jabatan di Pemerintahan					
	2. Pengembangan Hasil Pendidikan dan Penelitian					
	3. Memberikan penyuluhan/pelatihan/penataran/ceramah					
	4. Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat				1	
	5. Menulis karya Pengmas yang tidak dipublikasikan					
	6. Pengelolaan Jurnal Ilmiah					
IV. PENUNJANG	1. Menjadi anggota/panitia pada badan/lembaga suatu PT					
	2. Menjadi anggota Badan Lembaga Pemerintah					
	3. Menjadi anggota organisasi profesi				1	
	4. Mewakili PT/lembaga pemerintah, duduk dalam panitia antar lembaga					
	5. Menjadi anggota delegasi nasional ke pertemuan internasional					
	6. Berperan Serta Aktif dalam pertemuan ilmiah/seminar				1	
	7. Anggota dalam tim layanan pendidikan					
<b>Jumlah Total</b>				<b>17</b>		

Kepada yang bersangkutan akan diberikan gaji/honorarium sesuai dengan peraturan penggajian yang berlaku di Institut Sains dan Teknologi Nasional. Penugasan ini berlaku dari tanggal 01 September 2025 sampai dengan 28 Februari 2026

- Tembusan :
1. Wakil Rektor 1 - ISTN
  2. Wakil Rektor 2 - ISTN
  3. Ka. Biro Sumber Daya Manusia - ISTN
  4. Arsip



Jakarta, 01 September 2025  
Dekan FST

Dr. Ir. Kun Wardana Abyoto, M.T.  
NIDN. 0311086903



## 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

### LAPORAN NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

Program Studi S1 Teknik Sipil

Periode 2025 Ganjil

Mata kuliah : Fisika 1

Nama Kelas : A

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : SP1105

SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (10,00%)	UTS (30,00%)	UAS (35,00%)	DISKUSI (15,00%)	KEHADIRAN (10,00%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	251611001	IHSAN SETYO ALFACHRI	90.00	45.00	87.00	67.00	90.00	72.00	B+	✓		
2	251611002	IBRAHIM HIZAM YAMANI	85.00	73.00	87.00	75.00	90.00	81.10	A	✓		
3	251611003	ALVIN BAKTI SAPUTRA	87.00	55.00	86.00	70.00	90.00	74.80	B+	✓		
4	251611005	MUHAMMAD ABBY WICAKSONO	88.00	58.00	86.00	82.00	90.00	77.60	A-	✓		
5	251611006	WAIS AL-QURNI IBNU GHOZALI	80.00	40.00	85.00	18.00	90.00	61.45	C	✓		
6	251611008	MOCHAMAD GIBRAN DYAKSHA	70.00	30.00	85.00	65.00	90.00	64.50	C+	✓		
7	251611009	WAHYU MUHAMAD WIJAYA	88.00	68.00	85.00	40.00	90.00	73.95	B+	✓		
8	251611011	MUHAMMAD DZIKRI YUSTIAWAN	89.00	65.00	84.00	75.00	90.00	78.05	A-	✓		
9	251611013	MUHAMMAD DEFA FACHREZA CHAMIL	88.00	70.00	90.00	82.00	90.00	82.60	A	✓		
10	251611015	RADITIO PUTRA PRASOJO	87.00	90.00	95.00	72.00	90.00	88.75	A	✓		
11	251611018	MUHAMMAD DAFFA AL GHOZALI	88.00	65.00	92.00	45.00	90.00	76.25	A-	✓		
12	251611019	MARCEL MUHAMMAD FAJRY	89.00	45.00	87.00	67.00	90.00	71.90	B	✓		
13	251611020	M.RAYNANDRA BAGAS SAPUTRA	78.00	45.00	85.00	25.00	90.00	63.80	C+	✓		
14	251611021	FADEL RAMADHAN	80.00	70.00	92.00	52.00	90.00	78.00	A-	✓		
15	251611022	FARHAN MAULUDIN	87.00	60.00	89.00	32.00	90.00	71.65	B	✓		
16	251611024	FIRMAN MAULANA	89.00	55.00	88.00	52.00	90.00	73.00	B+	✓		
17	251611026	TEGAR MAULANA	79.00	0.00		0.00	90.00	16.90	E			
18	251611029	FAIZ MAULANA ILYAS	88.00	65.00	90.00	50.00	90.00	76.30	A-	✓		
19	251611031	ALVINO EVANDA RAMADHAN	87.00	40.00	83.00	62.00	90.00	68.05	B	✓		
20	251611032	NANDIKA FAZRI ISMAYANA	89.00	45.00	87.00	50.00	90.00	69.35	B	✓		
21	251611033	DEDE ALAM SAPUTRA	88.00	60.00	88.00	25.00	90.00	70.35	B	✓		
22	251611034	FECILIA AIKO YENDRA	87.00	45.00		20.00	90.00	34.20	E			
23	251611035	AKHMAD SAPRIYANTO	87.00	75.00	93.00	40.00	90.00	78.75	A-	✓		
24	251611036	YASMIN TATIA ANANTA	86.00	30.00	85.00	50.00	90.00	63.85	C+	✓		
25	251611037	INDRA RAMADHANI PUTRA	86.00	70.00	90.00	15.00	80.00	71.35	B	✓		
26	251611038	LEON FAZLI ALHAQQI	85.00	65.00	89.00	45.00	90.00	74.90	B+	✓		
Rata-rata nilai kelas			<b>85.58</b>	<b>54.96</b>	<b>81.08</b>	<b>49.08</b>	<b>89.62</b>	<b>69.75</b>	<b>B-</b>			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Kamis, 29 Januari 2026** oleh **202103-004**

Tanggal Cetak : Kamis, 29 Januari 2026, 13:15:45

Paraf Dosen :

Ir. RAHARDJO SAMIONO, MT.

TOTOK ANDI PRASETYO, ST., MT.





# 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 SIPIL 2025 GANJIL

MATA KULIAH : Fisika 1  
NAMA DOSEN : Ir. RAHARDJO SAMIONO, MT.  
TOTOK ANDI PRASETYO, ST., MT.  
KREDIT/SKS : 3 SKS  
KELAS : A

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Selasa, 23 September 2025	09:00	10:30	R-B2	Selesai	Pendahuluan	Pendahuluan	(0 / 26)	Ir. RAHARDJO SAMIONO, MT.	
2	Selasa, 30 September 2025	09:00	10:30	R-B2	Selesai	Satuan SI, Satuan panjang, luas, volume, b erat, sudut, waktu dan kecepatan. Quis 1	Satuan SI, Satuan panjang, luas, volume, b erat, sudut, waktu dan kecepatan. Quis 1	(16 / 26)	Ir. RAHARDJO SAMIONO, MT.	
3	Selasa, 7 Oktober 2025	09:00	10:30	R-B2	Selesai	SI (Satuan Internasional) Contoh soal dan l atihan soal.	SI (Satuan Internasional) Contoh soal dan l atihan soal.	(17 / 26)	Ir. RAHARDJO SAMIONO, MT.	
4	Selasa, 14 Oktober 2025	09:00	10:30	R-B2	Selesai	Quis Gerakan (kinematika) Kelajuan, kece patan, kecepatan sesaat dan percepatan. Contoh soal.	Quis Gerakan (kinematika) Kelajuan, kece patan, kecepatan sesaat dan percepatan. Contoh soal.	(24 / 26)	Ir. RAHARDJO SAMIONO, MT.	
5	Selasa, 21 Oktober 2025	09:00	10:30	R-B2	Selesai	Quis Gerak 2 Demensi (Vektor) Soal Latiha n	Quis Gerak 2 Demensi (Vektor) Soal Latiha n	(21 / 26)	Ir. RAHARDJO SAMIONO, MT.	
6	Selasa, 28 Oktober 2025	09:00	10:30	R-B2	Selesai	Quis Vektor. Hukum Newton. Soal latihan	Quis Vektor. Hukum Newton. Soal latihan	(23 / 26)	Ir. RAHARDJO SAMIONO, MT.	
7	Selasa, 4 November 2025	09:00	10:30	R-B2	Selesai	Quis Newton Gaya gesek Latihan soal.	Quis Newton Gaya gesek Latihan soal.	(24 / 26)	Ir. RAHARDJO SAMIONO, MT.	
8	Selasa, 11 November 2025	09:00	10:30	R-B2	Selesai	Quis gaya gese Kerja dan Energi	Quis gaya gese Kerja dan Energi	(19 / 26)	Ir. RAHARDJO SAMIONO, MT.	



# 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 SIPIL 2025 GANJIL

MATA KULIAH : Fisika 1  
 NAMA DOSEN : Ir. RAHARDJO SAMIONO, MT.  
 KREDIT/SKS : 3 SKS  
 KELAS : A

MATA KULIAH : Fisika 1  
 NAMA DOSEN : Ir. RAHARDJO SAMIONO, MT.  
 KREDIT/SKS : 3 SKS  
 KELAS : A

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Selasa, 18 November 2025	09:00	10:30	R-B2	Selesai	Ujian Tengah Semester	Ujian Tengah Semester	(25 / 26)	Ir. RAHARDJO SAMIONO, MT.	
10	Selasa, 25 November 2025	09:00	10:30	R-B2	Selesai	Momentum impuls dan tumbukan Tumbukan elastic, tumbukan tidak elastic, tumbukan 2 dimensi Contoh soal	Momentum impuls dan tumbukan Tumbukan elastic, tumbukan tidak elastic, tumbukan 2 dimensi Contoh soal	(0 / 26)	TOTOK ANDI PRASETYO, ST., MT.	
11	Selasa, 2 Desember 2025	09:00	10:30	R-B2	Selesai	Kinematika dan dinematika Gerak lurus, gerak melingkar, kecepatan sudut, hukum Newton I,II dan II Contoh soal	Kinematika dan dinematika Gerak lurus, gerak melingkar, kecepatan sudut, hukum Newton I,II dan II Contoh soal	(0 / 26)	TOTOK ANDI PRASETYO, ST., MT.	
12	Selasa, 9 Desember 2025	09:00	10:30	R-B2	Selesai	Dinamika Hukum kelembamam, hukum III Newton aksi dan reaksi Contoh soal dan Tugas tugas	Dinamika Hukum kelembamam, hukum III Newton aksi dan reaksi Contoh soal dan Tugas tugas	(0 / 26)	TOTOK ANDI PRASETYO, ST., MT.	
13	Selasa, 16 Desember 2025	09:00	10:30	R-B2	Selesai	Hukum Newton Gaya friksi/gesekkan pada roda ban, kecepatan dan jarak Hukum hooke dan pegas Contoh soal dan tugas tugas	Hukum Newton Gaya friksi/gesekkan pada roda ban, kecepatan dan jarak Hukum hooke dan pegas Contoh soal dan tugas tugas	(0 / 26)	TOTOK ANDI PRASETYO, ST., MT.	
14	Selasa, 23 Desember 2025	09:00	10:30	R-B2	Selesai	Gerak Percepatan sentripetal, gerak Harmonis kecepatan linear dan kecepatan sudut Contoh soal	Gerak Percepatan sentripetal, gerak Harmonis kecepatan linear dan kecepatan sudut Contoh soal	(0 / 26)	TOTOK ANDI PRASETYO, ST., MT.	
15	Selasa, 30 Desember 2025	09:00	10:30	R-B2	Selesai	Usaha Energi dan daya Bentuk bentuk energi, satuan energi Konsep Usaha daya dan energi	Usaha Energi dan daya Bentuk bentuk energi, satuan energi Konsep Usaha daya dan energi	(0 / 26)	TOTOK ANDI PRASETYO, ST., MT.	

16	Selasa, 6 Januari 2026	09:00	10:30	R-B2	Selesai	Contoh soal Sambungan Baut Jenis jenis mutu baut Type sambungan baut Tata letak baut Momentum impuls dan tumbukan Tumbukan elastic, tumbukan tidak elastic, tumbukan 2 dimensi Contoh soal	Contoh soal Sambungan Baut Jenis jenis mutu baut Type sambungan baut Tata letak baut Momentum impuls dan tumbukan Tumbukan elastic, tumbukan tidak elastic, tumbukan 2 dimensi Contoh soal	(0 / 26)	TOTOK ANDI PRASETYO, ST., MT.
----	------------------------	-------	-------	------	---------	--	--	----------	-------------------------------

Jakarta, 28 Januari 2026  
Ketua Prodi Teknik Sipil



ISMONO KUSMARYONO, ST. MT.  
NIDN 0326117301