



INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

LKD SEMESTER GENAP 2025-2026

ADE REZA ISMAWAN

NIDN: 0308029004

ISI LAMPIRAN MATA KULIAH

STATIKA STRUKTUR (A)

Lampiran:

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

JAKARTA

AGUSTUS 2026



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 : 014-V/03.1-F/III/2026
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026

Nama	: Ade Reza Ismawan, ST.,MT	Status Pegawai	: Tetap
NIK/ NIDN/ NIDK	: 202203-002	Program Studi	: Sarjana Teknik Mesin
Jabatan Akademik	: TP		

Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam	Kredit (SKS)	Hari
I. PENDIDIKAN & PENGAJARAN	1. Pengajaran di kelas termasuk laboratorium				
	1. Statika Struktur (A&B)	S1-Mesin	11:00 - 13:40	3	Selasa
	2. Elemen Mesin 2 (A&B)	S1-Mesin	14:00 - 16:40	3	Jum'at
	3. Elemen Mesin 2 (C)	S1-Mesin	20:00 - 22:40	3	Jum'at
	4. Statika Struktur (C)	S1-Mesin	07:30 - 10:00	3	Sabtu
	2. Pembimbing				
	1. Seminar				
	2. Kerja Praktek				
	3. Tugas Akhir/Tesis			1	
	4. Pembimbing Akademik				
	3. Penguji				
	1. Tugas Akhir/Tesis				
	2. Kerja Praktek				
	4. Tugas Tambahan				
	1. Menjabat Sebagai Ka. Prodi S1 Mesin			3	
II. PENELITIAN	1. Penelitian Ilmiah			1	
	2. Penulisan Karya Ilmiah				
	3. Penulisan Diktat Kuliah				
	4. Menerjemahkan Buku Kuliah				
	5. Pengembangan Program Kuliah Kurikulum				
	6. Pengembangan Bahan Ajar				
III. PENGABDIAN PADA MASYARAKAT	1. Menduduki jabatan di Pemerintahan			1	
	2. Pengembangan Hasil Pendidikan dan Penelitian				
	3. Memberikan penyuluhan/pelatihan/penataran/ceramah				
	4. Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat				
	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				
	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				
	7. Anggota dalam tim layanan pendidikan				
Jumlah Total				18	

Kepada yang bersangkutan akan diberikan gaji/honorarium sesuai dengan peraturan penggajian yang berlaku di Institut Sains dan Teknologi Nasional. Penugasan ini berlaku dari tanggal 09 Maret 2026 sampai dengan 04 Juli 2026.

Tembusan :

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



Jakarta, 09 Maret 2026
Dekan FSTT

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



JURNAL PERKULIAHAN 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

MATA KULIAH : Statika Struktur
NAMA DOSEN : Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.
KREDIT/SKS : 3 SKS
KELAS : A

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK MESIN 2025 GENAP

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Selasa, 10 Maret 2026	11:00	13:00	R-C5	Selesai	Kuliah Pengantar statika Struktur 1. kontrak Kuliah 2. Materi RPS 3. Aplikasi ilmu statika	Kuliah Pengantar statika Struktur 1. kontrak Kuliah 2. Materi RPS 3. Aplikasi ilmu statika	(15 / 19)	Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.	
2	Selasa, 17 Maret 2026	11:00	13:00	R-C5	Selesai	Ilmu Statika Struktur dalam aplikasi industri - jembatan, rangka kendaraan, konstruksi mesin, crane,	Ilmu Statika Struktur dalam aplikasi industri - jembatan, rangka kendaraan, konstruksi mesin, crane,	(18 / 19)	Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.	
3	Selasa, 31 Maret 2026	11:00	13:00	R-C5	Selesai	Statika struktur 1. besaran Vektor dan skalar 2. Gaya dan Arah Gaya	Statika struktur 1. besaran Vektor dan skalar 2. Gaya dan Arah Gaya	(16 / 19)	Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.	
4	Selasa, 7 April 2026	11:00	13:00	R-C5	Selesai	1. konsep Gaya dan Momen 2. penerapan Gaya pada benda Tegar	1. konsep Gaya dan Momen 2. penerapan Gaya pada benda Tegar	(14 / 19)	Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.	
5	Selasa, 14 April 2026	11:00	13:00	R-C5	Selesai	-perhitungan Gaya dan Momen -Diagram Benda Bebas (Free Body Diagram)	-perhitungan Gaya dan Momen -Diagram Benda Bebas (Free Body Diagram)	(15 / 19)	Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.	
6	Selasa, 21 April 2026	11:00	13:00	R-C5	Selesai	1 jenis jenis tumpuan 2. reaksi tumpuan 3. aplikasi konsep kesetimbangan	1 jenis jenis tumpuan 2. reaksi tumpuan 3. aplikasi konsep kesetimbangan	(14 / 19)	Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.	
7	Selasa, 28 April 2026	11:00	13:00	R-C5	Selesai	-kesetimbangan pada balok sederhana - konsep kesetimbangan pada jembatan, konstruksi mesin, konstruksi sederhana	-kesetimbangan pada balok sederhana - konsep kesetimbangan pada jembatan, konstruksi mesin, konstruksi sederhana	(14 / 19)	Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.	
8	Selasa, 5 Mei 2026	11:00	13:00	R-C5	Selesai	Ujian Tengah Semester (UTS)	Ujian Tengah Semester (UTS)	(19 / 19)	Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.	

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Selasa, 12 Mei 2026	11:00	13:00	R-C5	Selesai	Gaya Dalam pada Balok	Gaya Dalam pada Balok	(19 / 19)	Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.	
10	Selasa, 19 Mei 2026	11:00	13:00	R-C5	Selesai	- Gaya normal, gaya geser, momen lentur Diagram Gaya Geser dan Momen Lentur	- Gaya normal, gaya geser, momen lentur Diagram Gaya Geser dan Momen Lentur	(19 / 19)	Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.	
11	Selasa, 26 Mei 2026	11:00	13:00	R-C5	Selesai	- Penyusunan diagram SFD dan BMD Gesekan	- Penyusunan diagram SFD dan BMD Gesekan	(19 / 19)	Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.	
12	Selasa, 2 Juni 2026	11:00	13:00	R-C5	Selesai	- Gesekan statis dan kinetis, aplikasi pada sistem mekanik	- Gesekan statis dan kinetis, aplikasi pada sistem mekanik	(10 / 19)	Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.	
13	Selasa, 9 Juni 2026	11:00	13:00	R-C5	Selesai	1. Analisis struktur Pesawat terbang dengan asumsi beban terpusat 2. analisis struktur beban terdistribusi merata	1. Analisis struktur Pesawat terbang dengan asumsi beban terpusat 2. analisis struktur beban terdistribusi merata	(15 / 19)	Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.	
14	Selasa, 16 Juni 2026	11:00	13:00	R-C5	Selesai	Momen Inersia Penampang	Momen Inersia Penampang	(16 / 19)	Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.	
15	Selasa, 23 Juni 2026	11:00	13:00	R-C5	Selesai	- Momen inersia bidang, Teorema Sumbu Analisis Struktur Sederhana	- Momen inersia bidang, Teorema Sumbu Analisis Struktur Sederhana	(17 / 19)	Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.	
16	Selasa, 30 Juni 2026	11:00	13:00	R-C5	Selesai	- Analisis struktur gabungan dan aplikasi pada komponen mesin statika struktur, struktur rangka portal dan batang truss - analisis perhitungan rangka portal, kesetimbangan	- Analisis struktur gabungan dan aplikasi pada komponen mesin statika struktur, struktur rangka portal dan batang truss - analisis perhitungan rangka portal, kesetimbangan	(14 / 19)	Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.	
						Ujian Akhir Semester (UAS)	Ujian Akhir Semester (UAS)			
						- Evaluasi seluruh materi	- Evaluasi seluruh materi			

Jakarta, 29 September 2026
Ketua Prodi Teknik Mesin

Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.
NIDN 0308029004



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 Mesin

Periode 2025 Genap

Mata kuliah : Statika Struktur

Nama Kelas : A

Kelas / Kelompok :

SKS : 3

Kode Mata kuliah : MS1206

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (20,00%)	UTS (30,00%)	UAS (40,00%)	DISKUSI (10,00%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	251621001	DIMAS PRAYOGA HUTOMO	70.00	75.00	70.00	85.00	73.00	B+	✓		
2	251621002	DIMAS MEIDWITIYO PAMENGKAS	70.00	70.00	70.00	90.00	72.00	B+	✓		
3	251621003	RADELL FAWWAZI ADRI	60.00	50.00	60.00	56.00	56.60	C	✓		
4	251621004	MUHAMMAD ADE FAHREZA	70.00	75.00	80.00	95.00	78.00	A-	✓		
5	251621006	M. YEHAN ABDILLAH FARDEEN	70.00	70.00	75.00	95.00	74.50	B+	✓		
6	251621007	M. HAIKHAL HABIBIE	70.00	70.00	75.00	95.00	74.50	B+	✓		
7	251621008	MUHAMMAD NANDA GADING ALFIANSYAH	75.00	75.00	70.00	88.00	74.30	B+	✓		
8	251621010	MUHAMMAD HANNAN	70.00	60.00	70.00	85.00	68.50	B	✓		
9	251621011	RAINER MARSHA ARYOYUDHISTIRO ISMOYO	75.00	75.00	80.00	100.00	79.50	A-	✓		
10	251621012	FAWWAZ HILALI	60.00	50.00	60.00	56.00	56.60	C	✓		
11	251621013	MUHAMMAD ABDUL AZIZ ANSORI	70.00	70.00	75.00	95.00	74.50	B+	✓		
12	251621014	HANYOKRO PRINGGO WIBOWO	70.00	70.00	75.00	95.00	74.50	B+	✓		
13	251621015	NAZAR BAYHAKI	70.00	70.00	75.00	85.00	73.50	B+	✓		
14	251621016	TIMOTIUS CHRISTIYAN FERNANDO	60.00	55.00	55.00	50.00	55.50	C	✓		
15	251621017	FRANSISCA PARADA VAZ	75.00	75.00	80.00	95.00	79.00	A-	✓		
16	251621018	DRAJAT LINGGADHANA	75.00	70.00	70.00	90.00	73.00	B+	✓		
17	251621022	ADRIAN PUTRA	70.00	70.00	78.00	85.00	74.70	B+	✓		
18	251621026	NAUFAL AHMAD FARROS	70.00	65.00	60.00	75.00	65.00	B-	✓		
19	255621001	HENDRAWAN FERI SURASWANTO	70.00	75.00		90.00	45.50	D			
Rata-rata nilai kelas			69.47	67.89	67.26	84.47	69.62	B			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Jumat, 31 Juli 2026** oleh **202203-002**

Tanggal Cetak : Senin, 28 September 2026, 15:55:49

Paraf Dosen :

Ade Reza Ismawan, S.T., M.T.