



INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

LKD SEMESTER GENAP 2024-2025

ADE REZA ISMAWAN

NIDN: 0308029004

ISI LAMPIRAN MATA KULIAH

STATIKA STRUKTUR (K)

Lampiran:

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

JAKARTA

AGUSTUS 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 Website: www.istn.ac.id

SURAT PENUGASAN TENAGA PENDIDIK
Nomor : 93-V /03.1-F/III/2025
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2024/2025

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

Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam	Kredit (SKS)	Hari
I. PENDIDIKAN & PENGAJARAN	1. Pengajaran di kelas termasuk laboratorium				
	1. Statika Struktur (A)	S-1 Teknik	13.00 - 14.40	3	Rabu
	2. Statika Struktur (K)	S-1 Teknik	18.00 - 19.30	3	Selasa
	3. Elemen Mesin 2 (A)	S-1 Teknik	13.00 - 14.40	3	Jum'at
	4. Elemen Mesin 2 (K)	S-1 Teknik	10.00 - 12.30	3	Sabtu
	5. Praktek CAD-CAM & Pemrograman NC (A & K)	S-1 Teknik		1	
	2. Pembimbing				
	1. Seminar				
	2. Kerja Praktek				
	3. Tugas Akhir/Tesis				
	4. Pembimbing Akademik				
	3. Penguji				
	1. Tugas Akhir/Tesis				
	2. Kerja Praktek				
	4. Tugas Tambahan				
	1. Menduduki jabatan di Perguruan Tinggi (Kepala Lab. CAD-CAM &			1	
II. PENELITIAN	1. Penelitian Ilmiah			1	
	2. Penulisan Karya Ilmiah				
	3. Penulisan Diklat Kuliah				
	4. Menerjemahkan Buku Kuliah				
	5. Pengembangan Program Kuliah Kurikulum				
	6. Pengembangan Bahan Ajar				
III. PENGABDIAN PADA MASYARAKAT	1. Menduduki jabatan di Pemerintahan				
	2. Pengembangan Hasil Pendidikan dan Penelitian				
	3. Memberikan penyuluhan/pelatihan/penataran/ceramah				
	4. Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat				
	5. Menulis karya Pengmas yang dipublikasikan			1	
	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				16	

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 Maret 2025 sampai dengan 31 Agustus 2025

Tembusan :

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



Jakarta, 01 Maret 2025
Lektor Fakultas Teknik

[Signature]
Suryawan Murtiadi, M.Eng., Ph.D.
Nip. 4451



**JURNAL PERKULIAHAN
TEKNIK MESIN 2024 GENAP**

MATA KULIAH : Statika Struktur
NAMA DOSEN : ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.
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	Selasa, 18 Maret 2025	18:00	19:30	R-C1	Selesai	1.Kontrak Kuliah Statika Struktur dan RPS 2.Kuliah pengantar Statika Struktur	1.Kontrak Kuliah Statika Struktur dan RPS 2.Kuliah pengantar Statika Struktur	(22 / 22)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
2	Selasa, 25 Maret 2025	18:00	19:30	R-C1	Selesai	1.Gaya, sistem gaya, jenis gaya, resultan gaya, 2. Gaya dan aplikasinya di Industri 3 Diagram Benda Bebas	1.Gaya, sistem gaya, jenis gaya, resultan gaya, 2. Gaya dan aplikasinya di Industri 3 Diagram Benda Bebas	(22 / 22)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
3	Selasa, 8 April 2025	18:00	19:30	R-C1	Selesai	Gaya, Momen, kopel	Gaya, Momen, kopel	(22 / 22)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
4	Selasa, 15 April 2025	18:00	19:30	R-C1	Selesai	Contoh Soal dan Pembahasan Gaya dan Momen	Contoh Soal dan Pembahasan Gaya dan Momen	(22 / 22)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
5	Selasa, 22 April 2025	18:00	19:30	R-C1	Selesai	keseimbangan dan jenis tumpuan https://meet.google.com/fui-eqmw-qjb	keseimbangan dan jenis tumpuan https://meet.google.com/fui-eqmw-qjb	(22 / 22)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
6	Selasa, 29 April 2025	18:00	19:30	R-C1	Selesai	-Keseimbangan 2 dimensi, contoh soal dan pembahasan -Analisa struktur balok sederhana	-Keseimbangan 2 dimensi, contoh soal dan pembahasan -Analisa struktur balok sederhana	(22 / 22)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
7	Selasa, 6 Mei 2025	18:00	19:30	R-C1	Selesai	kesetimbangan 2 dimensi - balok sederhana dengan beban terpusat - balok sederhana dengan beban terdistribusi merata - soal dan pembahasan	kesetimbangan 2 dimensi - balok sederhana dengan beban terpusat - balok sederhana dengan beban terdistribusi merata - soal dan pembahasan	(18 / 22)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
8	Selasa, 13 Mei 2025	18:00	19:30	R-C1	Selesai	UTS Statika Struktur	UTS Statika Struktur	(19 / 22)	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
10	Selasa, 20 Mei 2025	18:00	19:30	R-C1	Selesai	Soal dan pembahasan beban titik dan beban terdistribusi merata	Soal dan pembahasan beban titik dan beban terdistribusi merata	(19 / 22)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
11	Selasa, 27 Mei 2025	18:00	19:30	R-C1	Selesai	analisis Struktur - Portal - Truss - Rangka Mesin	analisis Struktur - Portal - Truss - Rangka Mesin	(16 / 22)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
12	Selasa, 3 Juni 2025	18:00	19:30	R-C1	Selesai	Analisis Struktur Rangka Portal- contoh rangka Portal. crane, menara, rangka warehouse, rangka pada plant pabrik	Analisis Struktur Rangka Portal - contoh rangka Portal. crane, menara, rangka warehouse, rangka pada plant pabrik	(17 / 22)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
13	Selasa, 10 Juni 2025	18:00	19:30	R-C1	Selesai	tugas statika struktur - soal analisis struktur Portal	tugas statika struktur - soal analisis	(19 / 22)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
14	Selasa, 17 Juni 2025	18:00	19:30	R-C1	Selesai	Analisis Struktur Rangka Truss	Analisis Struktur Rangka Truss	(19 / 22)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
15	Selasa, 24 Juni 2025	18:00	19:30	R-C1	Selesai	Analisis Struktur -Rangka Truss (Metode Sambungan dan Potongan) - Soal Dan Pembahasan	Analisis Struktur -Rangka Truss (Metode Sambungan dan Potongan) - Soal Dan Pembahasan	(19 / 22)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
16	Selasa, 1 Juli 2025	18:00	19:30		Selesai	1. Analisis Struktur, Rangka Frame dan Mesin, soal dan pembahasan 2. Momen Inersia	1. Analisis Struktur, Rangka Frame dan Mesin, soal dan pembahasan 2. Momen Inersia	(19 / 22)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
17	Selasa, 22 Juli 2025	18:00	19:30	R-C1	Selesai	UAS	UAS	(18 / 22)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	

Jakarta, 28 Agustus 2025
Ketua Prodi Teknik Mesin

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



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 2024 Genap

Mata kuliah : Statika Struktur

Nama Kelas : K

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : MS1206

SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (20,00%)	UTS (30,00%)	UAS (40,00%)	KEHADIRAN (10,00%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	24214001	Rizky Wahyu Utomo	80.00	65.00	65.00	100.00	71.50	B	✓		
2	24214002	Sabrian Ega Pratama	80.00	55.00	60.00	100.00	66.50	B-	✓		
3	24214003	Dimas Sungsang Raharja	80.00	65.00	90.00	100.00	81.50	A	✓		
4	24214007	Andrew Valentino	80.00	55.00	60.00	100.00	66.50	B-	✓		
5	24214008	Muhammad Iqbal Fauzan	80.00	55.00	60.00	100.00	66.50	B-	✓		
6	24214009	Dimas Kumiawan	80.00	55.00	60.00	100.00	66.50	B-	✓		
7	24214010	Abdul Holik	80.00	65.00	95.00	94.00	82.90	A	✓		
8	24214011	Mohamad Ramly	80.00	55.00	60.00	94.00	65.90	B-	✓		
9	24214012	M. Isra Oktopriatna	80.00	65.00	80.00	94.00	76.90	A-	✓		
10	24214013	Isad	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	E			
11	24214016	Adlyansyah	75.00	50.00	0.00	82.00	38.20	E			
12	24214501	Muhammad Ramadhani Kumianto	80.00	50.00	60.00	100.00	65.00	B-	✓		
13	24214601	Yogo Nugraha	80.00	55.00	60.00	100.00	66.50	B-	✓		
14	24214602	Yusaf Tri Hartanto	80.00	50.00	60.00	100.00	65.00	B-	✓		
15	24214709	Fadhlan Adhi Putra	80.00	55.00	70.00	90.00	69.50	B	✓		
16	24214716	MARISHA JULIANTI	80.00	50.00	60.00	100.00	65.00	B-	✓		
17	24214717	ILHAM ADIWIBOWO	80.00	50.00	60.00	100.00	65.00	B-	✓		
18	24214719	HERU SUPRIADI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	E			
19	24214724	AHMAD ADRIAN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	E			
20	24216401	ULY RUSDIYANTO	80.00	90.00	90.00	100.00	89.00	A	✓		
21	24216402	Irwani Maulana	80.00	100.00	95.00	94.00	93.40	A	✓		
22	24216403	Wahyu Okta Suhendar	80.00	50.00	60.00	100.00	65.00	B-	✓		
Rata-rata nilai kelas			68.86	51.59	56.59	84.00	60.29	C+			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada Sabtu, 9 Agustus 2025 oleh 202001-030

Tanggal Cetak : Kamis, 28 Agustus 2025, 18:17:59

Paraf Dosen :

ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.