



INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

LKD SEMESTER GANJIL 2025-2026

ADE REZA ISMAWAN

NIDN: 0308029004

ISI LAMPIRAN MATA KULIAH
KONSEP DESAIN & MODELING (A)

Lampiran:

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

JAKARTA

MARET 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 : 130-V /03.1-F/IX/2025
SEMESTER GANJIL 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	: Tenaga Pendidik		

Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam	Kredit (SKS)	Hari	
I. PENDIDIKAN & PENGAJARAN	1. Pengajaran di kelas termasuk laboratorium	Mesin S1	08:00 - 10:30	3	Senin	
	1. Elemen Mesin 1 (A)		18:00 - 20:30	3	Kamis	
	2. Elemen Mesin 1 (B)		16:00 - 18:30	3	Selasa	
	3. Konsep Desain & Modeling (A)		19:00 - 21:30	3	Senin	
	4. Konsep Desain & Modeling (B)		08:00 - 09:00	1	Kamis & Sabtu	
	5. Praktek CAD-CAM dan Petrograman (A & B)					
	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 (Sekretaris Prodi)				1		
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				16		

Kepada yang bersangkutan akan diberikan gaji/honorarium sesuai dengan peraturan pengajian 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 Fakultas Sains, Terapan dan Teknologi

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

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK MESIN 2025 GANJIL

MATA KULIAH : Konsep Desain & Modeling
NAMA DOSEN : ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.
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	Jumat, 26 September 2025	16:00	17:40	R-D2	Selesai	Konsep Desain & Modeling 1. kontrak kuliah 2. RPS 3. Pengantar Konsep desain modeling dan Perancangan Produk	Konsep Desain & Modeling 1. kontrak kuliah 2. RPS 3. Pengantar Konsep desain modeling dan Perancangan Produk	(1 / 1)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
2	Jumat, 3 Oktober 2025	16:00	17:40	R-C2	Selesai	Perancangan Produk 1. Ide dan Inovasi Produk 2. Teknologi Perancangan Produk	Perancangan Produk 1. Ide dan Inovasi Produk 2. Teknologi Perancangan Produk	(1 / 1)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
3	Jumat, 10 Oktober 2025	16:00	17:40	R-D2	Selesai	Produk , siklus Produk, dan Pengembangan Produk	Produk , siklus Produk, dan Pengembangan Produk	(1 / 1)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
4	Jumat, 17 Oktober 2025	16:00	17:40	R-D2	Selesai	Desain Sketsa, Software Cad, Prototype Pr oduk	Desain Sketsa, Software Cad, Prototype Pr oduk	(1 / 1)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
5	Jumat, 24 Oktober 2025	16:00	17:40	R-D2	Selesai	Aspek Perancangan 1. Aspek Desain 2. Aspek Fungsi 3. Aspek Produksi	Aspek Perancangan 1. Aspek Desain 2. Aspek Fungsi 3. Aspek Produksi	(1 / 1)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
6	Jumat, 31 Oktober 2025	16:00	17:40	R-D2	Selesai	Aspek Ergonomi dan Antropometri	Aspek Ergonomi dan Antropometri	(1 / 1)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
7	Jumat, 7 November 2025	16:00	17:40	R-D2	Selesai	Produk sebagai sebuah sistem	Produk sebagai sebuah sistem	(1 / 1)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
8	Jumat, 14 November 2025	16:00	17:40	R-D2	Selesai	UTS konsep Desain & Modeling	UTS konsep Desain & Modeling	(1 / 1)	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	Jumat, 21 November 2025	16:00	17:40	R-D2	Selesai	Sistem Fungsi dan Sub Fungsi pada Produk	Sistem Fungsi dan Sub Fungsi pada Produk	(1 / 1)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
10	Jumat, 28 November 2025	16:00	17:40	R-C2	Selesai	Digram Blok Fungsi dari Sistem	Digram Blok Fungsi dari Sistem	(1 / 1)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
11	Jumat, 5 Desember 2025	16:00	17:40	R-C2	Selesai	Matrik Alternatif Solusi dan Matrik Penilaian	Matrik Alternatif Solusi dan Matrik Penilaian	(1 / 1)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
12	Jumat, 12 Desember 2025	16:00	17:40	R-C2	Selesai	Spesifikasi teknik dan Kriteria keinginan Pelanggan	Spesifikasi teknik dan Kriteria keinginan Pelanggan	(1 / 1)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
13	Jumat, 19 Desember 2025	16:00	17:40	R-C2	Selesai	Metode Pecancangan Produk 1. Metode Morfologi	Metode Pecancangan Produk 1. Metode Morfologi	(1 / 1)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
14	Jumat, 26 Desember 2025	16:00	17:40	R-C2	Selesai	Metode Pecancangan Produk 1. Metode VD1	Metode Pecancangan Produk 1. Metode VD1	(1 / 1)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
15	Jumat, 2 Januari 2026	16:00	17:40	R-C2	Selesai	Tahapan Perancangan Produk, Presentasi Project Konsep Desain Modeling	Tahapan Perancangan Produk, Presentasi Project Konsep Desain Modeling	(1 / 1)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	
16	Jumat, 9 Januari 2026	16:00	17:40	R-D2	Selesai	UAS konsep Desain Modeling	UAS konsep Desain Modeling	(1 / 1)	ADE REZA ISMAWAN, S.T., M.T.	

Jakarta, 30 Maret 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 Ganjil

Mata kuliah : Konsep Desain & Modeling

Nama Kelas : A

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : MS1507

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	24210502	Rizky Aulia Riyadi	50.00	60.00	75.00	80.00	66.00	B-	✓		
Rata-rata nilai kelas			50.00	60.00	75.00	80.00	66.00	B-			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Jumat, 6 Februari 2026** oleh **202203-002**

Tanggal Cetak : Senin, 30 Maret 2026, 17:50:34

Paraf Dosen :

ADE REZA SMAWAN, S.T., M.T.