



INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

LKD SEMESTER GANJIL 2025-2026

Teddy Ardiansyah

NIDN: 0320088205

NUPTK: 8152760661137133

ISI LAMPIRAN MATAKULIAH:

Proses Manufaktur A

- 1. Surat Tugas**
- 2. Jurnal Perkuliahan**
- 3. Laporan Nilai Perkuliahan**

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

Nama	: DR. Eng. Teddy Ardiansyah, ST. M.Eng.	Status Pegawai	: Tetap
NIK/ NIDN/ NIDK	: 202403-001	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. Termodinamika Teknik 1 (A)	Mesin S1	10:00 s.d 12:30	2	Kamis
	2. Termodinamika Teknik 1 (B)	Mesin S1	21:00 s.d 23:30	2	Kamis
	3. Mekanika Fluida 1 (A)	Mesin S1	10:00 s.d 11:30	2	Rabu
	4. Mekanika Fluida 1 (B)	Mesin S1	22:00 s.d 23:30	2	Rabu
	5. Dasar CPD (B)	Mesin S1	10:00 s.d 12:30	2	Sabtu
	6. Analisa Numerik Lanjut & Analisa Tegangan	Mesin S2	13:00 s.d 15:30	2	Sabtu
	2. Pembimbing				
	1. Seminar				
	2. Kerja Praktek				
	3. Tugas Akhir/Tesis			1	
	4. Pembimbing Akademik				
	3. Penguji				
	1. Tugas Akhir/Tesis			1	
	2. Kerja Praktek				
	4. Tugas Tambahan				
	1. Menduduki jabatan di Perguruan Tinggi				
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 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 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 INDUSTRI 2025 GANJIL

MATA KULIAH : Proses Manufaktur + Praktik
NAMA DOSEN : Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S. T., M. Eng.
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	08:30	10:50	R-C4	Selesai	Pengertian dasar pada proses manufaktur	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah PENDAHULUAN	(5 / 5)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S. T., M. Eng.	
2	Selasa, 30 September 2025	08:30	10:50	R-C4	Selesai	Mahasiswa dapat memahami Proses Pengolahan Logam Bagian-1	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Proses Pengolahan Logam Bagian-1 Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Proses Pengolahan Logam Bagian-1	(3 / 5)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S. T., M. Eng.	
3	Selasa, 7 Oktober 2025	08:30	10:50	R-C4	Selesai	Mampu menjelaskan proses manufaktur tentang pengecoran logam	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Proses Pengecoran logam	(5 / 5)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S. T., M. Eng.	
4	Selasa, 14 Oktober 2025	08:30	10:50	R-C4	Selesai	Teori Mesin Bubut	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Teori Mesin Bubut	(5 / 5)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S. T., M. Eng.	
5	Selasa, 21 Oktober 2025	08:30	10:50	R-C4	Selesai	Perhitungan Mesin Bubut	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Perhitungan Mesin Bubut	(5 / 5)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S. T., M. Eng.	
6	Selasa, 28 Oktober 2025	08:30	10:50	R-C4	Selesai	Teori Mesin Skrap	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Teori Mesin Skrap Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Teori Mesin Skrap	(2 / 5)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S. T., M. Eng.	
7	Selasa, 4 November 2025	08:30	10:50	R-C4	Selesai	-Teori Mesin Frais	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Teori Mesin Frais	(5 / 5)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S. T., M. Eng.	
8	Selasa, 11 November 2025	08:30	10:50	R-C4	Selesai	-UTS PROSES MANUFAKTUR (A)	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. UTS PROSES MANUFAKTUR (A) GJL 25/26	(5 / 5)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S. T., M. Eng.	



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 INDUSTRI 2025 GANJIL

MATA KULIAH : Proses Manufaktur + Praktik
NAMA DOSEN : Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S. T., M. Eng.
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, 25 November 2025	08:30	10:50	R-C4	Selesai	-Mampu menjelaskan teknologi pemessinan tentang mesin bor	Teori tentang mesin bor Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. teori tentang mesin bor Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. teori tentang mesin bor	(5 / 5)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S. T., M. Eng.	
10	Selasa, 2 Desember 2025	08:30	10:50	R-C4	Selesai	-Mampu menjelaskan teknologi pemessinan tentang mesin pahat	Mampu menjelaskan teknologi pemessinan tentang mesin pahat	(5 / 5)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S. T., M. Eng.	
11	Selasa, 9 Desember 2025	08:30	10:50	R-C4	Selesai	-mengetahui, memahami, menjelaskan proses pembentukan logam	Proses pemessinan yang meliputi proses; bubut, skrap, freis Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Proses pemessinan yang meliputi proses; bubut, skrap, freis Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Proses pemessinan yang meliputi proses; bubut, skrap, freis	(5 / 5)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S. T., M. Eng.	
12	Selasa, 16 Desember 2025	08:30	10:50	R-C4	Selesai	-Proses pemessinan yang meliputi bor, gerinda dan lain-lain	Mampu memahami, menjelaskan proses pemessinan Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Proses pemessinan yang meliputi bor, gerinda dan lain-lain	(2 / 5)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S. T., M. Eng.	
13	Selasa, 23 Desember 2025	08:30	10:50	R-C4	Selesai	-Perkembangan teknologi proses produksi atau proses pemessinan	Dapat mengetahui, memahami, menjelaskan dan menguasai perkembangan teknologi proses produksi atau proses pemessinan Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah:	(5 / 5)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S. T., M. Eng.	

							1. perkembangan teknologi proses produksi atau proses permesian Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. perkembangan teknologi proses produksi atau proses permesian			
14	Selasa, 30 Desember 2025	08:30	10:50	R-C4	Selesai	-Prosedur pemrograman CNC	Mampu memahami dan menjelaskan prosedur pemrograman CNC Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Prosedur pemrograman CNC Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Prosedur pemrograman CNC	(5 / 5)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S.T., M. Eng.	
15	Selasa, 6 Januari 2026	08:30	10:50	R-C4	Selesai	-Lanjutan Prosedur pemrograman CNC	Mampu memahami dan menjelaskan prosedur pemrograman CNC Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Lanjutan Prosedur pemrograman CNC	(5 / 5)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S.T., M. Eng.	
16	Selasa, 20 Januari 2026	08:30	10:50	R-C4	Selesai	-UAS PROSES MANUFAKTUR (A)	Mahasiswa Mampu Menjelaskan, Membedakan Dan Menganalisis Pada Proses Manufaktur Produk Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. UAS PROSES MANUFAKTUR	(5 / 5)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S.T., M. Eng.	

Jakarta, 26 Februari 2026
Ketua Prodi Teknik Industri



ANDRY SETIAWAN, S.T., M.T.
NIP 202409-006

							Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Perkembangan teknologi proses produksi atau proses permesian			
14	Sabtu, 3 Januari 2026	08:30	10:00	R-C1	Selesai	-Prosedur pemrograman CNC	Mampu memahami dan menjelaskan prosedur pemrograman CNC Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Prosedur pemrograman CNC	(12 / 12)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S.T., M. Eng.	
15	Sabtu, 10 Januari 2026	08:30	10:00	R-C1	Selesai	-Lanjutan Prosedur pemrograman CNC	Mampu memahami dan menjelaskan prosedur pemrograman CNC Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Lanjutan Prosedur pemrograman CNC	(12 / 12)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S.T., M. Eng.	
16	Sabtu, 24 Januari 2026	08:30	10:00	R-C1	Selesai	-UAS PROSES MANUFAKTUR (B)	Mahasiswa Mampu Menjelaskan, Membedakan Dan Menganalisis Pada Proses Manufaktur Produk Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. UAS PRESENTASI 2. UAS PROSES MANUFAKTUR	(12 / 12)	Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S.T., M. Eng.	

Jakarta, 26 Februari 2026
Ketua Prodi Teknik Industri



ANDRY SETIAWAN, S.T., M.T.
NIP 202409-006



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 Industri Periode 2025 Ganjil

Mata kuliah : Proses Manufaktur + Praktik

Nama Kelas : A

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : TI1313

SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (10,00%)	UTS (20,00%)	UAS (20,00%)	TUGAS KELOMPOK (50,00%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	24230001	Arya Fajar Riyanto	90.00	65.00	65.00	80.00	75.00	A-	✓		
2	24230002	Katherine Flowerinda Pricilla	85.00	75.00	75.00	75.00	76.00	A-	✓		
3	24230003	Aminah Liana	85.00	80.00	80.00	75.00	78.00	A-	✓		
4	24230004	Heisel Topanni	85.00	60.00	60.00	75.00	70.00	B	✓		
5	24230005	Galang Pratama	85.00	65.00	65.00	75.00	72.00	B+	✓		
Rata-rata nilai kelas			86.00	69.00	69.00	76.00	74.20	B+			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Sabtu, 7 Februari 2026** oleh **199104-004**

Tanggal Cetak : Kamis, 26 Februari 2026, 05:08:26

Paraf Dosen :

Ir. SUMIYANTO, MT.

Dr. Eng. TEDDY ARDIANSYAH, S. T., M. Eng.