




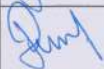
## INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

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](http://www.istn.ac.id) / e-Mail : [admin@istn.ac.id](mailto:admin@istn.ac.id) / Telepon : (021) 7270090

### JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK ELEKTRO S-1 2023 GENAP

MATA KULIAH : Matematika Teknik 2  
NAMA DOSEN : FIVIT MARWITA, ST., MT.  
KREDIT/SKS : 3 SKS  
KELAS : K

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULA	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Kamis, 14 Maret 2024	19:00	20:50	R-D1	Selesai	PENDAHULUAN, RUANG LINGKUP DAN SISTEM PENILAIAN	TERLAKSANA	(8 / 23)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	
2	Kamis, 21 Maret 2024	19:00	20:50	R-D1	Selesai	Persamaan Differensial Orde satu dan dua	TERLAKSANA	(8 / 23)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	
3	Kamis, 28 Maret 2024	19:00	20:50	R-D1	Selesai	Menyelesaikan Persamaan Differensial dengan Integrasi Langsung dn pemisahan Variabel	TERLAKSANA	(8 / 23)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	
4	Kamis, 4 April 2024	19:00	20:50	R-D1	Selesai	Menyelesaikan Persamaan Differensial melalui substitusi dan persamaan Linier	TERLAKSANA	(8 / 23)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	
5	Kamis, 18 April 2024	19:00	20:50	R-D1	Selesai	Menyelesaikan permasalahan Persamaan Diferensial Biasa Orde n Koefisien Konstan	TERLAKSANA	(8 / 23)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	
6	Kamis, 25 April 2024	19:00	20:50	R-D1	Selesai	Menyelesaikan SUPD dan SKPD Linier Orde dua Homogen Koefisien Konstan	TERLAKSANA	(8 / 23)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	

7	Kamis, 2 Mei 2024	19:00	20:50	R-D1	Selesai	Hubungan Logaritma Natural dengan Eksponensial dan mengaplikasikan dalam permasalahan sehari-hari	TERLAKSANA	(8 / 23)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	
8	Kamis, 16 Mei 2024	19:00	20:50	R-D1	Selesai	UTS	TERLAKSANA	(8 / 23)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, 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](http://www.istn.ac.id) / e-Mail : [admin@istn.ac.id](mailto:admin@istn.ac.id) / Telepon : (021) 7270090

### JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK ELEKTRO S-1 2023 GENAP

MATA KULIAH : Matematika Teknik 2  
 NAMA DOSEN : FIVIT MARWITA, ST., MT.  
 KREDIT/SKS : 3 SKS  
 KELAS : K

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Kamis, 30 Mei 2024	19:00	20:50	R-D1	Selesai	Konjugasi Fungsi Persamaan bilangan Kompleks dan Sifat-sifat Aljabarnya	Terlaksana	(8 / 23)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	
10	Kamis, 6 Juni 2024	19:00	20:50	R-D1	Selesai	Memahami Diagram Argand serta dapat menganalisa dan menyelesaikan fungsi bilangan kompleks menggunakan diagram argand	Terlaksana	(8 / 23)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	
11	Kamis, 13 Juni 2024	19:00	20:50	R-D1	Selesai	Memahami Koordinat polar bilangan kompleks dan aplikasi kedalam rumus euler	Terlaksana	(0 / 23)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	
12	Kamis, 20 Juni 2024	19:00	20:50	R-D1	Selesai	Memahami Modulus Bilangan Kompleks dan sifat-sifat nya	Terlaksana	(0 / 23)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	
13	Kamis, 27 Juni 2024	19:00	20:50	R-D1	Selesai	Menyelesaikan permasalahan DeMoivre dan akar bilangan kompleks	Terlaksana	(23 / 23)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	

14	Kamis, 4 Juli 2024	19:00	20:50	R-D1	Selesai	Memahami Persamaan Diffensial Legendre dan Operasi Aljabarnya	Terlaksana	(0 / 23)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	
15	Kamis, 11 Juli 2024	19:00	20:50	R-D1	Selesai	Memahami , melaksanakan , menyelesaikan permasalahan limit satu sisi	Terlaksana	(0 / 23)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	
16	Kamis, 18 Juli 2024	19:00	20:50	R-D1	Selesai	UAS	Terlaksana	(0 / 23)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	

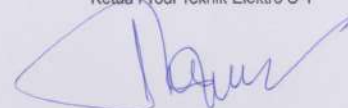
Jakarta Selatan, 30 Agustus 2024  
Ketua Prodi Teknik Elektro S-1



Dr. Ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.  
NIDN 0331076204

15	Rabu, 3 Juli 2024	13:00	15:30	R-D4	Selesai	Persamaan differensial Legendre dan Operasi Aljabarnya	Terlaksana	(0 / 7)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	
16	Rabu, 10 Juli 2024	13:00	15:30	R-D4	Selesai	UAS	Terlaksana	(0 / 7)	HARLAN EFFENDI, ST., MT. FIVIT MARWITA, ST., MT.	

Jakarta Selatan, 30 Agustus 2024  
Ketua Prodi Teknik Elektro S-1



Dr.\_ing. AGUS SOFWAN, M.Eng.Sc.  
NIDN 0331076204



## 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](http://www.istn.ac.id) / e-Mail : [admin@istn.ac.id](mailto:admin@istn.ac.id) / Telepon : (021) 7270090

### NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : TEKNIK ELEKTRO S-1

PERIODE : 2023 GENAP

Mata kuliah : Matematika Teknik 2


Nama Kelas : K

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : 22221DTE01

SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (20%)	UTS (30%)	UAS (40%)	KEHADIRAN (10%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	20224001	ANDRI SUPARTO									
2	20224701	Mochamad Chaidir									
3	21224001	Kaefri Zanesta									
4	21224002	MICHAEL DAKAULU									
5	22224701	CATUR ADY SUSANTO									
6	23224001	RIKIN JUMADI	68.00	70.00	67.00	100.00	71.40	B	✓		
7	23224002	PAJAR DEWANTORO	70.00	70.00	71.00	100.00	73.40	B+	✓		
8	23224003	ADITIA PUTRA HAMID									
9	23224004	MARIO YUDHIANO									
10	23224005	BAGAS DWI PRASETYO									
11	23224006	MADONA EKO PRIHANTORO									
12	23224007	RAJU AL GHIFARI									
13	23224008	MICHAEL STEVEN SIMANJUNTAK									
14	23224010	ADI SETYA KURNIAWAN	70.00	70.00	72.00	100.00	73.80	B+	✓		
15	23224011	FIGO ARAYA	70.00	70.00	70.00	100.00	73.00	B+	✓		

16	23224013	KHAIRPANNUR									
17	23224014	IWAN SETIAWAN	65.00	75.00	80.00	93.75	76.88	A-	✓		
18	23224016	ARI HANAFI									
19	23224017	FARIZA ANUGERAH PUTRA	65.00	75.00	80.00	100.00	77.50	A-	✓		
20	23224018	RIAN WIJAYA	65.00	80.00	85.00	100.00	81.00	A	✓		
21	23224710	KHAIRUL INSAN									
Rata-rata nilai kelas			24.76	28.10	30.24	36.01	29.08	1.37			
Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada <b>Minggu, 4 Agustus 2024</b> oleh 199611-001											
Tanggal Cetak : Rabu, 4 September 2024, 10:47:24											
Paraf Dosen :											
											
FIVIT MARWITA, ST., MT.											



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 : 34-IV/03.1-F/III/2024  
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023 /2024

Nama	: Fivit Marwita, ST, MT.	Status Pegawai	: Tetap
NIK/ NIDN/ NIDK	: 315037007	Program Studi	: T. Elektro S1
Jabatan Akademik	: Asisten Ahli		

Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam	Kredit (SKS)	Hari	
I. PENDIDIKAN & PENGAJARAN	<b>1. Pengajaran di kelas termasuk laboratorium</b>					
	1. Rangkaian Arus Searah (KIs K)	D3	17.00 - 19.30	3	Senin	
	2. Rangkaian Arus Searah (KIs A)	Lab EIKa	10.00 - 12.30		Selasa	
	3. Elektronika Medik	R- D2	19.00 - 20.40	2	Selasa	
	4. Matematika Teknik 2	R- D4	13.00 - 15.30	3	Rabu	
	5. Matematika Teknik 2	R- D1	19.00 - 20.50		Kamis	
	6. Desain Sistem Elektronika	R- D3	19.00 - 20.40	2	Jum'at	
	<b>2. Pembimbing</b>					
	1. Seminar					
	2. Kerja Praktek					
	3. Tugas Akhir/Tesis				1	
	4. Pembimbing Akademik				1	
	<b>3. Penugsi</b>					
	1. Tugas Akhir/Tesis					
2. Kerja Praktek				1		
<b>4. Tugas Tambahan</b>						
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			1		
	2. Menjadi anggota Badan Lembaga Pemerintah					
	3. Menjadi anggota organisasi profesi					
	4. Mewakili PT/embaga 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 2024 sampai dengan 31 Agustus 2024

Tembusan :

1. Wakil Rektor 1 - ISTN
2. Wakil Rektor 2 - ISTN
3. Ka. Biro Sumber Daya Manusia - ISTN
4. Kepala Program Studi Teknik Elektro S1
5. Arsip

