



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](mailto:humas@istn.ac.id) Website: [www.istn.ac.id](http://www.istn.ac.id)

SURAT PENUGASAN TENAGA PENDIDIK

Nomor : 021/03.1-Gm/SP-Ganjil/IX/2023


SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Nama	: Sri Vidawati,Dr.,S.Si.,M.Si.,	Status Pegawai	: Dosen Tetap			
NIK/ NIDN/ NIDK	: 01.17142	Program Studi	: Magister Teknik Elektro			
Jabatan Akademik	: Lektor					
Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam	Kredit (SKS)	Hari	
I. PENDIDIKAN & PENGAJARAN	1. Pengajaran di kelas termasuk laboratorium					
	1. Matematika Lanjut	S2	18.30 - 21.00	3	Selasa	
	2. Gelombang Elektromagnetik	S2	18.30 - 21.00	2	Rabu,	
	3. Nanoelektronikadan MEMS (P)	S2	09.30 - 11.00	2	Sabtu,	
II. PENELITIAN	2. Pembimbing					
	1. Seminar					
	2. Kerja Praktek					
	3. Tugas Akhir/Skripsi				1	
	4. Pembimbing Akademik					
	3. Penguji					
III. PENGABDIAN PADA MASYARAKAT	1. Tugas Akhir/Skripsi			1		
	2. Kerja Praktek					
	4. Tugas Tambahan					
	1. Menduduki jabatan di Perguruan Tinggi					
	1. Penelitian Ilmiah				2	
	2. Penulisan Karya Ilmiah				1	
IV. PENUNJANG	3. Penulisan Diktat Kuliah					
	4. Menerjemahkan Buku Kuliah					
	5. Pengembangan Program Kuliah Kurikulum					
	6. Pengembangan Bahan Ajar				1	
	1. Menduduki jabatan di Pemerintahan					
	2. Pengembangan Hasil Pendidikan dan Penelitian					
	3. Memberikan penyuluhan / pelatihan / penataran / ceramah				1	
Jumlah Total	4. Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat					
	5. Menulis karya Pengmas yang tidak dipublikasikan					
	6. Pengelolaan Jurnal Ilmiah					
	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				1		
7. Anggota dalam tim layanan pendidikan						
Jumlah Total				15		

Kepada yang bersangkutan akan diberikan gaji/honorarium sesuai dengan peraturan penggajian yang berlaku di Institut Sains dan Teknologi Nasional. Penugasan ini berlaku dari tanggal 19 September 2023 sampai dengan 28 Februari 2024.

- Tembusan :
1. Wakil Rektor 1 – ISTN
  2. Wakil Rektor 2 - ISTN
  3. Ka. Biro Sumber Daya Manusia – ISTN
  4. Kepala Program Studi
  5. Arsip

Jakarta, 19 September 2023  
Dekan Fakultas Pascasarjana

  
Dr. Ir. Abdul Muli, MT  
NIK 01.17142





DAFTAR NILAI KOMPETENSI  
SEMESTER GANJIL - REGULER - TAHUN 2023/2024

FAK / JURUSAN  
MATAKULIAH  
KELAS  
PESERTA  
JADWAL UJIAN  
DOSEN

: Teknik Elektro S2  
: Nanoelektronika dan MEMS / 75234ELK05  
: A  
: 6  
: 1. Masbah R.T. Sregar, Dr.APU.  
2. Dr. Sri Vidawati, S.Si, M.Si

Hal. 1 / 1.

No	N I M	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI ANGKA						NILAI AKHIR	
			UTS 40%	UAS 30%	MODEL 20%	PRESENTASI 10%	TUGAS 10%	ABSEN 2%	ANGKA 100%	HURUF
1	21520004	AGUS SAIL	85	75	0	0	100	100	81.5	A
2	21520008	SANDI RONGGO PANJI	85	80	0	0	100	100	84	A
3	22520002	MUHAMAD ZAKARIA	60	75	0	0	100	100	79.5	A-
4	22520004	M. ASEP RIZKIWAN	85	81	0	0	100	100	84.5	A
5	22520014	DESMAYADI	75	75	0	0	100	100	77.5	A-
6	22520020	SALAM MAULANA	90	80	0	0	100	100	86	A





**BERITA ACARA PERKULIAHAN**  
(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)  
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023 / 2024  
FAKULTAS PASCA SARJANA  
PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK ELEKTRO - ISTN

Mata Kuliah : NANOelektronikadan MEMS	Semester : 3
Dosen : 1.Prof. Dr. Masbah R.T. Sregar, APU. 2.Dr. Sri Vidawati, S.Si, M.Si	SKS : 2
Hari : Jumat	Kelas :
Jam : 18.00 - 19.40 & 19.40 - 21.20	Ruang :

No .	TANGGAL	MATERI KULIAH	JML MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN
1.	7/10/2023	Introduction Nano teknologi -Nanomaterial - Surface Area at Nanoscale -Karakterisasi pengukuran nano material	6	Dr. Sri Vidawati
2.	7/10/2023	Interdiciplinay Nano Science dan Nanoteknologi Sifat-sifat materials nano size Karakterisasi nano materials Scanning Elektron Microscopy (SEM) Transmission Electron Spektrosopy (TEM) Atmic Force Microscopy (AFM)	6	Dr. Sri Vidawati
3.	21/10/2023	Nanomaterial Dan Struktur Sifat-sifat Nanomaterial Tipe Nanomaterials Tipe Nanomaterials untuk Nanopartikel Tipe Nanomaterials untuk Carbon Nanowires, Nanorods, dan Nanotubes: Synthesis dan Aplikasi	6	Dr. Sri Vidawati
4.	21/10/2023	Nanopartikel: Gas Condentation Magnetron Sputtering Nanopartikel: Gas Condentation Pulse Laser Ablation Electron Beam Deposition Multi layer Materials Multilayer Coating: Semikonduktor Aplikasi Molekuler Beam Epitaxy	6	Dr. Sri Vidawati
5.	4/11/2023	Introduction NANOelektronik Nanometer, Nanoteknologi Nano devices	5	Dr. Sri Vidawati
6.	4/11/2023	Molekular Elektronik Kuantum Size Efek Kuantum Komputasi	6	Dr. Sri Vidawati
7.	11/11/2023	Nanometer Nanoteknologi Nanodevices	6	Dr. Sri Vidawati

8.	11/11/2023	<b>UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)</b>	6	Dr. Sri Vidawati
----	------------	------------------------------------	---	------------------

