



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 : 007/03.1-Gm/SP-Ganjil/IX/2022


SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023

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. Teori Gelombang Elektromagnetik	S2	18.30 - 21.00	3	Kamis,	
	2. NANOelektronika dan MEMS	S2	18.30 - 21.00	2	Senin,	
II. PENELITIAN	2. Pembimbing					
	1. Seminar			1		
	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				14		

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 2022 sampai dengan 28 Februari 2023.

- 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 2022
Dekan Fakultas Pasca Sarjana


Dr. Ir. Abdul Mulli, MT
NIK 01.17142





DAFTAR NILAI KOMPETENSI
SEMESTER GANJIL - REGULER - TAHUN 2022/2023

FAK / JURUSAN : Teknik Elektro S2
MATAKULIAH : Nanoelektronikadan MEMS / 523202
KELAS : A
PESERTA : 10
JADWAL UJIAN :
DOSEN :
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 50%	MODEL 0%	PRESENTASI 0%	TUGAS 0%	ABSEN 10%	ANGKA 100%	HURUF
1	21520001	PARLAUNGAN NASUTION	85	75	0	0	0	100	81.5	A
2	21520002	SYAIFUL ROMADHON	90	75	0	0	0	100	83.5	A
3	21520003	BUDI SANTOSO	85	75	0	0	0	100	81.5	A
4	21520004	AGUS SAIL	85	0	0	0	0	100	0	
5	21520005	FATKHURROHMAN	90	75	0	0	0	100	83.5	A
6	21520006	ANTHONY JAYANTO RAMADHAN	90	85	0	0	0	100	88.5	A
7	21520007	SITI ZAINAB	85	75	0	0	0	100	81.5	A
8	21520010	ANNA SETYAWATI	90	75	0	0	0	100	83.5	A
9	21520011	SUCIARTI	90	75	0	0	0	100	83.5	A
10	21520012	AHMAD DAEROBI	90	90	0	0	0	100	91	A



BERITA ACARA PERKULIAHAN
 (PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)
 SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022 / 2023
 FAKULTAS PASCA SARJANA
 PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK ELEKTRO - ISTN

Mata Kuliah	: Nanoelektronik dan 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.	23/09/2022 18.00 - 19.40	Introduction Nano teknologi - Nanomaterial - Surface Area at Nanoscale - Karakterisasi pengukuran nano material	10	Dr. Sri Vidawati
2.	23/09/2022 19.40 - 21.20	Interdisiplin Nano Science dan Nanoteknologi Sifat-sifat materials nano size Karakterisasi nano materials Scanning Elektron Microscopy (SEM) Transmission Electron Spektroskopy (TEM) Atomic Force Microscopy (AFM)	10	Dr. Sri Vidawati
3.	10/7/2022 18.00 - 19.40	Nanomaterial Dan Struktur Sifat-sifat Nanomaterial Tipe Nanomaterials Tipe Nanomaterials untuk Nanopartikel Tipe Nanomaterials untuk Carbon Nanowires, Nanorods, dan Nanotubes: Synthesis dan Aplikasi	10	Dr. Sri Vidawati
4.	10/7/2022 19.40 - 21.20	Nanopartikel: Gas Condensation Magnetron Sputtering Nanopartikel: Gas Condensation Pulse Laser Ablation Electron Beam Deposition Multi layer Materials Multilayer Coating: Semikonduktor Aplikasi Molekuler Beam Epitaxy	10	Dr. Sri Vidawati
5.	10/21/2022 18.00 - 19.40	Introduction Nanoelektronik Nanometer, Nanoteknologi Nano devices	10	Dr. Sri Vidawati
6.	10/21/2022 19.40 - 21.20	Molekular Elektronik Kuantum Size Efek Kuantum Komputasi	10	Dr. Sri Vidawati
7.	04/11/2022 18.00 - 19.40	Nanometer Nanoteknologi Nanodevices	10	Dr. Sri Vidawati
8.	04/11/2022 19.40 - 21.20	UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)	10	Dr. Sri Vidawati

