



**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 : 090-IV/03.1-F/IX/2025  
 SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2025/2026

Nama : Poedji Oetomo, ST. MT	Status Pegawai :
NIK/ NIDN/ NIDK : 0312066502	Program Studi : Teknik Elektro
Jabatan Akademik : Assisten Ahli	

Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam	Kredit (SKS)	Hari
<b>I. PENDIDIKAN &amp; PENGAJARAN</b>	<b>1. Pengajaran di kelas termasuk laboratorium</b>				
	1. Gambar Teknik Kls A	C-3	09.00-10.40	2	Selasa
	2. Gambar Teknik Kls B	on line	17.30-19.00	2	Selasa
	3. Elektronika Daya Kls B	MTE-1	19.00-20.40	2	Selasa
	4. Rangkaian Listrik 1 Kls B	C-6	08.00-09.40	2	Sabtu
	5. Pemodelan & Simulasi Kls B	MTE-1	17.00-18.40	2	Kamis
	6. Desain Sistem Listrik Kls B	MTE-1	19.00-20.40	3	Kamis
	<b>2. Pembimbing</b>				
	1. Seminar				
	2. Kerja Praktek				
	3. Tugas Akhir/Tesis				1
	4. Pembimbing Akademik				1
	<b>3. Penguji</b>				
	1. Tugas Akhir/Tesis				1
	2. Kerja Praktek				
<b>4. Tugas Tambahan</b>					
1. Menjabat Sebaqai Ka. Prodi					
<b>II. PENELITIAN</b>	1. Penelitian Ilmiah				
	2. Penulisan Karya Ilmiah				1
	3. Penulisan Diklat Kuliah				
	4. Menerjemahkan Buku Kuliah				
	5. Pengembangan Program Kuliah Kurikulum				
	6. Pengembangan Bahan Ajar				
<b>III. PENGABDIAN PADA MASYARAKAT</b>	1. Menduduki jabatan di Pemerintahan				
	2. Pengembangan Hasil Pendidikan dan Penelitian				
	3. Memberikan penyuluhan/pelatihan/penataran/ceramah				1
	4. Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat				
	5. Menulis karya Pengmas yang tidak dipublikasikan				
	6. Pengelolaan Jurnal Ilmiah				1
<b>IV. PENUNJANG</b>	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				
<b>Jumlah Total</b>				<b>19</b>	

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 FSTT  
**Dr. Ir. Kun Wardana Abyoto, M.T.**  
 NIDN. 0311086903



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

Program Studi Teknik Elektro FT - ISTN  
DAFTAR HADIR PELAKSANA SIDANG UJIAN SKRIPSI

Hari / Tanggal : Kamis, 19 Februari 2026  
Waktu : 16.00 WIB  
Tempat : Ruang 1 (Ruang Sidang Pascasarjana)

No	Nama Mahasiswa	NIM	Judul	Tanda Tangan Kehadiran
1	Firdan Maulana Gibrani	23220501	Optimasi Konsumsi Energi Pada Sistem Aerasi Tambak Udang Berbasis Kontrol Automatic Variable Speed.	

No	Nama	Keterangan	Tanda Tangan
1	Ir. Edy Supriyadi, M.T	Dosen Pembimbing.1	
2	Poedji Oetomo, ST, MT.	Dosen Pembimbing.2	
3	Ir. Nizar Rosyidi, M.T	Dosen Penguji. 1	
4	Iriandy Ilyas, S.T, M.T	Dosen Penguji. 2	
5	Dr. Ir. H. Abdul Multi, M.T	Dosen Penguji. 3	

Jakarta, 19 Februari 2026  
Ka. Prodi Sarjana Teknik Elektro

Dr.(Han). Dipl.-Ing. Lilly S. Wasitova, M.PM, M.Kom(AI)



YAYASAN PERGURUAN CIKINI  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Moh. Kahfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640  
Telp. 021-7270090 (hunling), 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)

Program Studi Teknik Elektro FSTT – ISTN  
**HASIL KEPUTUSAN SIDANG UJIAN SKRIPSI**

Sidang Ujian Tugas Akhir Kamis, 19 Februari 2026 Program Studi Teknik Elektro S1 terdiri dari Ketua dan anggota penguji :

1.	Ir. Nizar Rosyidi, M.T	( Ketua )
2.	Iriandy Ilyas, S.T, M.T	( Penguji )
3.	Dr. Ir. H. Abdul Multi, M.T	( Penguji )

Yang berlangsung pada hari Kamis tanggal, 19 Februari 2026 dari jam 16.00, dengan mengambil tempat di Kampus ISTN – Bhumi Srengseng Indah Jakarta Selatan, setelah terlebih dahulu menguji para peserta satu persatu dengan teliti secara lisan, dengan ini memutuskan,

1. Firdan Maulana Gibrani

NIM: 23220501

dinyatakan :

**LULUS / TIDAK LULUS / TUNDA** DENGAN NILAI : 74 (B+) .

Bagi yang lulus diwajibkan menyerahkan naskah Tugas Akhir yang telah diperbaiki sesuai saran tim penguji dan dijilid dalam bentuk buku, jurnal serta softcopy yang tersimpan dalam CD (compact disk), kepada Kepala Program Studi dalam tempo yang tidak lebih dari 10 (sepuluh) hari.

Kegagalan dalam menyelesaikan beban tugas yang diaman, akan berakibat GUGUR nya keputusan yang telah diberikan.

Demikian keputusan ini kami sampaikan atas nama seluruh anggota Dosen penguji, guna diindahkan oleh yang berkepentingan.

Untuk penjelasan lebih lanjut harap menghubungi Ketua Sidang.

Ketua Sidang

Dr. Ir. H. Abdul Multi, M.T

Keterangan : UNTUK DIBACAKAN LANGSUNG OLEH KETUA  
SIDANG, DIHADAPAN SIDANG TUGAS AKHIR



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

Program Studi Teknik Elektro FT – ISTN  
**BERITA ACARA SIDANG SKRIPSI**

Pada hari ini, Kamis, 19 Februari 2026 dalam waktu kurang lebih 1 (satu) jam, setelah membaca Tugas Akhir dan mendengar presentasi serta jawaban terhadap pertanyaan yang diajukan, maka dengan ini Tim Penguji Ujian Sidang Tugas Akhir, memutuskan bahwa :

Hari / Tgl	:	Kamis, 19 Februari 2026
Ka.Prodi / (Ketua)	:	Dr.(Han). Dipl.-Ing. Lilly S. Wasitova, M.PM, M.Kom(AI)
Peserta / NIM	:	Firdan Maulana Gibrani / 23220501
Peminatan	:	Tenaga Listrik
Judul Tugas Akhir	:	Desain Sistem Monitoring Dan Kendali Energi Listrik Berbasis Mikrokontroler ESP 32 Untuk Efisiensi Konsumsi

dinyatakan TIDAK LULUS / LULUS  dengan nilai akhir  buruk, dimana rincian dalam angka (...74...) adalah sebagai berikut :

Penguji - 1	Penguji - 2	Penguji - 3	Rata-rata	Pembimbing	Nilai Akhir
68,75	70	79,35	72,7	75,6	74,15

74

Demikianlah, untuk dimaklumi.

No.	Nama Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
01	Ir. Nizar Rosyidi, M.T	Ketua Sidang	
02	Iriandy Ilyas, S.T, M.T	Anggota	
03	Dr. Ir. H. Abdul Multi, M.T	Anggota	

(\*) Coret yang tidak perlu

(\*\*) Penguji Utama