



INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

LKD SEMESTER GANJIL 2025-2026

EDY SUPRIYADI

NIDN: 0319106301

NUPTK : 8351741642130063

PENGUJI SIDANG SKRIPSI

(Sebagai Ketua Penguji Sidang Skripsi)

Andri Wahyudi

NIM 23224709

Isi Lampiran:

- 1. Surat Tugas Dekan**
- 2. BAP Sidang Skripsi**

JAKARTA

FEBRUARI 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 : 097-IV/03.1-F/IX/2025

SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2025/2026

Nama	: Edy Supriadi, S.T., M.T.	Status Pegawai	: Tetap
NIK/ NIDN/ NIDK	: 319106301	Program Studi	: T. Elektro S1
Jabatan Akademik	: Lektor Kepala		

Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam	Kredit (SKS)	Hari
I. PENDIDIKAN & PENGAJARAN	1. Pengajaran di kelas termasuk laboratorium				
	1. Sistem Kendali Adaptif	MTEI4	17:00 - 18:40	2	Selasa
	2. Dasar Sistem Kendali	0000	18:00 - 19:00	2	Kamis
	3. Disain Sistem Kendali	Labmsn	19:30 - 21:10	2	Jumat
	4. Elektronika Digital	MTE5	19:40 - 21:20	2	Kamis
	2. Pembimbing				
	1. Seminar				
	2. Kerja Praktek				
	3. Tugas Akhir/Tesis			0,5	
	4. Pembimbing Akademik			1	
	3. Penguji				
	1. Tugas Akhir/Tesis			0,5	
	2. Kerja Praktek				
	4. Tugas Tambahan				
	1. Menjabat Sebagai GKMF			3	
II. PENELITIAN	1. Penelitian Ilmiah				
	2. Penulisan Karya Ilmiah			1	
	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				
	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				
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			1	
	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
Bekas FSTT

Dr. N. Kun Wardana Abyoto, M.T.
NIDN. 0311086903



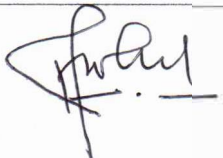
YAYASAN PERGURUAN CIKINI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

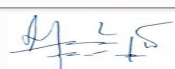
Jl. Moh. Kahfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640
Telp. 021-7270090 (hunting), Fax. 021-7866955, hp: 081291030024
Email : humas@istn.ac.id Website : www.istn.ac.id

Program Studi Teknik Elektro FT - ISTN

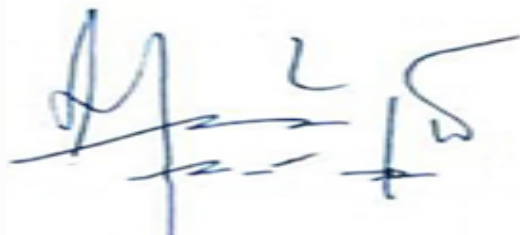
DAFTAR HADIR PELAKSANA SIDANG UJIAN SKRIPSI

Hari / Tanggal : Jumat, 20 Feb 2026
Waktu : 09.00 WIB
Tempat : Ruang 1 (Ruang Sidang Pascasarjana)

No	Nama Mahasiswa	NIM	Judul	Tanda Tangan Kehadiran
1	Andri Wahyudi	23224709	Perancangan Sistem Transmisi Digital Menggunakan EDGE-AI berbasis ESP 32 dan LoRaWAN untuk Pembacaan Meter Air	

No	Nama	Keterangan	Tanda Tangan
1	Dr.(Han). Dipl.-Ing. Lilly S. Wasitova, M.PM, M.Kom(AI)	Dosen Pembimbing.1	
2	Ir. Irmayani, M.T	Dosen Pembimbing.2	
3	Ir. Edy Supriyadi, M.T.	Dosen Penguji. 1	
4	Harlan Effendi, S.T, M.T.	Dosen Penguji. 2	
5	Ariman S.T, M.T.	Dosen Penguji. 3	

Jakarta, 20 Feb 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 (hunting), Fax. 021-7866955, hp: 081291030024
Email : humas@istn.ac.id Website : www.istn.ac.id

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

Sidang Ujian Tugas Akhir ~~2025~~ 2026 Program Studi Teknik Elektro S1 terdiri dari Ketua dan anggota penguji :

1.	Ir. Edy Supriyadi, M.T	(Ketua)
2.	Harlan Effendi, S.T, M.T	(Penguji)
3.	Ariman S.T, M.T	(Penguji)

Yang berlangsung pada hari ~~Jumat~~ tanggal, 20 Feb 2026 dari jam **09.00**, 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. Andri Wahyudi

NIM: 23224709

dinyatakan :

LULUS / ~~TIDAK LULUS~~ / TUNDA DENGAN NILAI :

82

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 diemban, 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

Ir. Edy Supriyadi, 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, Jumat, 20 Feb 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	:	<u>Jumat, 20 Feb</u> 2026
Ka.Prodi / (Ketua)	:	Dr.(Han). Dipl.-Ing. Lilly S. Wasitova, M.PM, M.Kom(AI)
Peserta / NIM	:	Andri Wahyudi / 23224709
Peminatan	:	T.Elektronika
Judul Tugas Akhir	:	Desain Sistem Monitoring Dan Kendali Energi Listrik Berbasis Mikrokontroler ESP 32 Untuk Efisiensi Konsumsi

dinyatakan TIDAK LULUS / LULUS (*) dengan nilai akhir

A huruf

, dimana rincian dalam angka (...82...) adalah sebagai berikut :

Penguji – 1	Penguji - 2	Penguji – 3	Rata-rata	Pembimbing 1	Pembimbing 2	Nilai Akhir
78,75	68,75	83	76,8	88,9	85	81,89

82

Demikianlah, untuk dimaklumi.

No.	Nama Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
01	Ir. Edy Supriyadi, M.T	Ketua Sidang	
02	Harlan Effendi, S.T, M.T	Anggota	
03	Ariman S.T, M.T	Anggota	

(*) Coret yang tidak perlu