



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 : Rabu, 26 Februari 2025
Waktu : 16.00 WIB
Tempat : Ruang Rapat Prodi Tek. Elektro

No	Nama Mahasiswa	NIM	Judul	Tanda Tangan Kehadiran
1	ARIS GUSNANDAR	21224704	ANALISA KINERJA TRANSMISI DENGAN SISTEM KOMUNIKASI BERBASIS FSO (FREE SPACE OPTIC) CENTAURI PT TELKOMSEL. <i>ada Pembahasan judul.</i>	

No	Nama	Keterangan	Tanda Tangan
1	Irmayani,Ir,MT	Dosen Pembimbing.1	
2	M.Fadhly Abdillah,ST,MT	Dosen Pembimbing.2	✓
3	Dr.Ing.H.Agus Sofwan, M.Eng,Sc	Dosen Penguji. 1	
4	Irmayani,ST, MT	Dosen Penguji. 2	
5	Iwan Hernawan,ST,MT	Dosen Penguji. 3	
6	<i>FWit. MARWITA ST.MT</i>	Dosen Penguji. 4	

Jakarta, 26 Februari 2025
Ketua Sidang

Nama : Dr.Ing.H.Agus Sofwan, M.Eng,Sc
NIDN/NIDK/NIP :

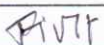


YAYASAN PERGURUAN CIKINI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

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 FTI - ISTN
HASIL KEPUTUSAN SIDANG UJIAN SKRIPSI

Sidang Ujian Tugas Akhir Rabu 26 Februari 2025 Program Studi Teknik Elektro S1 terdiri dari Ketua dan anggota penguji :

1.	Dr.Ing.H.Agus Sofwan, M.Eng,Sc	(Ketua)
2.	Irmayani,ST, MT	(Penguji)
3.	Iwan Hernawan,ST,MT	(Penguji)
4.	M.Fadhly Abdillah ,ST.MT 	(Penguji)

Yang berlangsung pada hari **Rabu** tanggal, **26 Februari** dari jam **17.00**, 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. ARIS GUSNANDAR

No. Pokok : 21224704

dinyatakan :

LULUS / TIDAK LULUS / TUNDA DENGAN NILAI : A

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

(Dr.Ing.H.Agus Sofwan, M.Eng,Sc)

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, Rabu, 26 Februari 2025 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	:	Rabu, 26 Februari 2025
Peserta / NIM	:	ARIS GUSNANDAR / 21224704
Peminatan	:	Telkom
Judul Tugas Akhir	:	ANALISA KINERJA TRANSMISI DENGAN SISTEM KOMUNIKASI BERBASIS FSO (FREE SPACE OPTIC) CENTAURI PT TELKOMSEL. <i>Optimalisasi Kinerja Free Space Optical (FSO) Dalam Jaringan Telekomunikasi untuk Kondisi Cuaca Hujan.</i>

dinyatakan TIDAK LULUS / LULUS (*) dengan nilai akhir

A ⁻ huruf

, dimana rincian dalam angka (0 - 100) adalah sebagai berikut :

Penguji - 1	Penguji - 2	Penguji - 3	Penguji - 4	Rata-rata	Pembimbing	Nilai Akhir
79	71,5	70	76,5	77	72	75

Demikianlah, untuk dimaklumi.

No.	Nama Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
01	Dr.Ing.H.Agus Sofwan, M.Eng,Sc	Ketua Tim Merangkap Anggota	
02	Irmayani,IR,MT	Anggota	
03	Iwan Hernawan,ST.MT	Anggota	
04	M.Fadhly Abdullah,ST.MT FWIT MARWITA, ST. MT.	Anggota	

(*) Coret yang tidak perlu
(**) Penguji Utama



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 : 60-VIII /03.1-F/IX/2024
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2024/2025

Nama	: Dr.,-Ing. H. Agus Sofwan, M.Eng.Sc.	Status Pegawai	: Tetap
NIK/ NIDN/ NIDK	: 01.86501	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. Operasi dan Sistem Kontrol	S2	17.00-19.00	2	Sabtu	
	2. Teknik Permodelan dan Simulasi	S2	15.00-17.00	2	Sabtu	
	3. Sistem Robotika	S2	17.00-19.00	1,5	Sabtu	
	4. Pengantar Teknik Elektro (A&K)	S1	08.00-09.00	1	Senin	
	5. Desain Sistem Listrik (A&K)	S1	13.00-14.00	1	Selasa	
	2. Pembimbing					
	1. Seminar					
	2. Kerja Praktek					
	3. Tugas Akhir/Tesis				1	
	4. Pembimbing Akademik				1	
	3. Penguji					
	1. Tugas Akhir/Tesis				1	
	2. Kerja Praktek					
	4. Tugas Tambahan					
	1. Menduduki jabatan di Perguruan Tinggi				3	Ka Prodi MTE
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				1	
	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						
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 2024 sampai dengan 28 Februari 2025

Tembusan :

1. Wakil Rektor 1 - ISTN
2. Wakil Rektor 2 - ISTN
3. Ka. Biro Sumber Daya Manusia - ISTN
4. Arsip

