



YAYASAN PERGURUAN CIKINI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
Jl. Moh. Kahfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640
Telp. 021-7270090 (hurting), Fax 021-7866955, hp: 081291030024
Email: humas@istn.ac.id Website: www.istn.ac.id

SURAT PENUGASAN TENAGA PENDIDIK

Nomor : 072-VII/03.1-F/IX/2025

SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2025/2026

Nama	: Dr. Ir. Endang Widiawati MT	Status Penawar	: Dosen DPK
NIK/ NIDN/ NIDK	: 1.89699	Program Studi	: Magister Teknik Sipil
Jabatan Akademik	: Lektor Kepala		

Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam	Kredit	Hari
I. PENDIDIKAN & PENGAJARAN	1. Pengajaran di kelas termasuk laboratorium				
	1. Perencanaan Jalan	S2	09.00-14.00	2	Sabtu
	2. Rekayasa Lalulintas (Kls. A)	S1	09.00 - 10.30	2	Selasa
	3. Rekayasa Lalulintas (Kls. B)	S1	19.00 - 20.30	2	Selasa
	4. Pelabuhan dan Struktur Dermaga (Kls. B)	S1	15.00 - 16.30	2	Sabtu
	2. Pembimbing				
	1. Seminar			1	
	2. Kerja Praktek				
	3. Tugas Akhir/Tesis			1	
	4. Pembimbing Akademik				
	3. Penguji				
	1. Tugas Akhir/Tesis			1	
	2. Kerja Praktek				
	4. Tugas Tambahan				
	1. Menduduki jabatan di Perguruan Tinggi				
II. PENELITIAN	1. Penelitian Ilmiah				
	2. Penulisan Karya Ilmiah			1	
	3. Penulisan Diktat Kuliah				
	4. Menerjemahkan Buku Kuliah				
	5. Pengembangan Program Kuliah Kurikulum			1	
	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				
	4. Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat			1	
	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			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





**Y A Y A S A N P E R G U R U A N C I K I N I
I N S T I T U T S A I N S D A N T E K N O L O G I N A S I O N A L**

Jl. Moch Kahfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640 Telp. (021) 727 0090, 787 4645, 787 4647

Fax. (021) 786 6955

<http://www.istn.ac.id> E-mail: rektorat@istn.ac.id

SURAT TUGAS DOSEN PEMBIMBING TESIS

Semester Genap 2025/2026

No. 022/02-D.10/V/2026

Ketua Program Studi Magister Teknik Sipil, Fakultas Teknik - Institut Sains dan Teknologi Nasional Jakarta menugaskan kepada :

N a m a & gelar dosen : Dr. Ir. Endang Widjajanti, M.T.
N IDN/NUPTK : 0027096202 / 2259740641230073
Program Studi : Magister Teknik Sipil
Jabatan Akademik : Lektor Kepala

Sebagai Pembimbing Tesis atas nama :

N a m a : Agus Erianto
N I M : 24540015
Judul tesis : Evaluasi Jumlah Tenaga Pemeriksaan Jembatan Kereta Api Lintas Purwakarta – Padalarang Tahun 2025

Surat Tugas ini berlaku selama 1 (satu) semester, terhitung mulai :

Semester /Tahun Akademik : Genap 2025/2026
Periode Bulan : 21 April 2026 - 31 Agustus 2026

Kepada mahasiswa diberikan hak untuk melakukan konsultasi bimbingan minimal 6x sepanjang semester yang telah ditetapkan, dengan jadwal yang telah disepakati dengan mengisi formulir bimbingan yang disediakan dan mematuhi seluruh ketentuan yang berlaku.

Kepada dosen pembimbing wajib memberikan bimbingan sesuai dengan bidang keilmuan yang dimilikinya dan waktu yang telah disepakati, dengan menjaga kode etik professional dosen, mengisi formulir bimbingan yang telah disediakan pada setiap kunjungan, menandatangani lembar pengesahan dan mendokumentasikan karya ilmiah mahasiswa dalam soft file yang telah dibimbingnya dan akan diberikan honorarium sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Institut Sains dan Teknologi Nasional (ISTN).

Demikianlah, surat tugas ini dibuat untuk dapat dilaksanakan dengan penuh tanggungjawab.

Dikeluarkan di : Jakarta,
Pada Tanggal : 21 April 2026
Ketua Program Studi Magister Teknik Sipil



Ir. Taufik Ramlan Wijaya, M.Eng.Sc.,
Ph.D.

NUPTK/NIK : 5253745646130083



**Y A Y A S A N P E R G U R U A N C I K I N I
I N S T I T U T S A I N S D A N T E K N O L O G I N A S I O N A L**

Jl. Moch Kahfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640 Telp. (021) 727 0090, 787 4645, 787 4647

Fax. (021) 786 6955

<http://www.istn.ac.id> E-mail: rektorat@istn.ac.id

Tembusan Yth. :

-

Catatan :

1. Surat Tugas diserahkan ke Dosen Pembimbing.
2. Sebelum diserahkan ke Dosen Pembimbing, Surat Tugas di Photocopy dan disimpan untuk syarat daftar sidang.



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

BERITA ACARA SIDANG TESIS MAGISTER
PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL – FSTT – ISTN
PERIODE SEMESTER GENAP 2025/2026

Pada hari ini, Jumat, 21 Agustus 2026 dalam waktu kurang lebih 1 (satu) jam, setelah membaca Tesis Magister dan mendengar presentasi serta jawaban terhadap pertanyaan yang diajukan, maka dengan ini Tim Penguji Ujian Sidang Tesis Magister, memutuskan bahwa:

Peserta / NIM : Agus Erianto / 24540015
Peminatan : Rekayasa Transportasi
Judul Tesis Magister : Evaluasi Kinerja Tenaga Pemeriksa Jembatan Kereta Api Lintas Purwakarta Padalarang Tahun 2025

dinyatakan ~~TIDAK LULUS~~ / LULUS (*) dengan nilai akhir **A-**, di mana rincian dalam angka (0 - 100) adalah sebagai berikut:

Penguji 1 (22 %)	Penguji 2 (22 %)	Penguji 3 (22 %)	Pembimbing (34 %)	Nilai Akhir (100 %)
80,2	75	76	79,7	77,96

Demikianlah, untuk dimaklumi.

No	Nama Pembimbing/Penguji	NIDN/NUPTK	Jabatan	Tanda Tangan
01	Dr. Ir. Endang Widjajanti, M.T.		Dosen Pembimbing	
02	Ir. Suryawan Murtiadi, M.Eng., Ph.D.		Dosen Penguji 1	
03	Dr. Ir. Idrus M. Alatas, M.Sc.		Dosen Penguji 2	
04	Ir. Syahril Taufik, M.Sc.Eng., Ph.D.		Dosen Penguji 3	

(*) Coret yang tidak perlu



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

HASIL KEPUTUSAN SIDANG TESIS MAGISTER
PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL – FSTT – ISTN
PERIODE SEMESTER GENAP 2025/2026

Sidang Tesis Magister, Program Studi Magister Teknik Sipil yang terdiri dari Ketua dan Anggota Penguji:

1.	Ir. Suryawan Murtiadi, M.Eng., Ph.D.	(Ketua Penguji)
2.	Dr. Ir. Idrus M. Alatas, M.Sc.	(Anggota Penguji)
3.	Ir. Syahril Taufik, M.Sc.Eng., Ph.D.	(Anggota Penguji)
4.		(Anggota Penguji)

yang berlangsung pada hari **Jumat** tanggal, 21 Agustus 2026 dari jam 12.45 - selesai, 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. Agus Erianto

NIM: 24540015

dinyatakan :

LULUS ~~TIDAK LULUS / TUNDA^(*)~~ DENGAN NILAI: A-

Bagi yang **lulus** diwajibkan menyerahkan naskah Tesis 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 7 (tujuh) 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. Suryawan Murtiadi, M.Eng., Ph.D.)

(*) Coret yang tidak perlu

Keterangan: UNTUK DIBACAKAN LANGSUNG OLEH KETUA SIDANG, DIHADAPAN SIDANG TESIS



**EVALUASI KINERJA TENAGA PEMERIKSA JEMBATAN
KERETA API LINTAS PURWAKARTA – PADALARANG
TAHUN 2025**

TESIS

**NAMA : AGUS ERIANTO
NIM : 24540015**

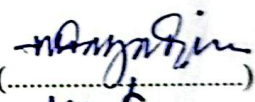
**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL
FAKULTAS SAINS TERAPAN DAN TEKNOLOGI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA
APRIL 2026**

HALAMAN PENGESAHAN

Tesis ini diajukan oleh :
Nama : Agus Erianto
NPM : 24540015
Program Studi : Magister Teknik Transportasi
Judul Tesis : EVALUASI TENAGA PEMERIKSA
JEMBATAN KERETA API LINTAS
PURWAKARTA-PADALARANG
TAHUN 2025

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Magister Teknik Transportasi pada Program Studi Magister Fakultas Sains Teknologi Dan Terapan, Institut Sains Dan Teknologi Nasional.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Dr. Ir. Endang Widjajanti, M.T. (.....)
Penguji 1 : Ir. Suryawan Murtiadi, M.Eng., Ph.D. (.....)
Penguji 2 : Dr. Ir. Idrus M. Alatas, M.Sc. (.....)
Penguji 3 : Ir. Syahril Taufik, M.Sc.Eng., Ph.D. (.....)

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal :