



**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

**DAFTAR HADIR
DOSEN PENGUJI & PESERTA TUGAS AKHIR
SEMESTER GENAP 2025/2026
PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK SIPIL – FSTT – ISTN**

No	Nama Lengkap	NIM	Judul	TTD
1.	ASRITA NUR KUSYANI PUTRI	255611013	PENDEKATAN LEAN CONSTRUCTION TERHADAP BIAYA DAN WAKTU PADA PROYEK PEMBANGUNAN 5 STASIUN KERETA API DI SUMATERA BARAT	

DAFTAR DOSEN PENGARAH

No	Nama	NIDN/NIDK/NIP	Keterangan	TTD
1	Ir. Dasa Aprisandi, S.T., M.T.	0410048604	Dosen Pembimbing	
2	Ir. Taufik Ramlan Wijaya, M.Eng.Sc., Ph.D.	9990511200	Dosen Pengarah 1	
3	Dr. Rafama Dewi, S.Pd., S.Ars., M.T.	0315117207	Dosen Pengarah 2	
4	Elisabet Merida Kristia, S.T., M.T.	0323059402	Dosen Pengarah 3	

Jakarta, 20 Agustus 2026
Ketua Sidang,

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



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 Sarjana Teknik Sipil - ISTN

**PENILAIAN PEMBIMBING UJIAN SIDANG TUGAS AKHIR
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026**

Hari / Tanggal	:	Kamis / 20 Agustus 2026
Dosen Pembimbing	:	Ir. Dasa Aprisandi, S.T., M.T.
Peserta / NIM	:	ASRITA NUR KUSYANI PUTRI / 255611013
Peminatan	:	
Judul Tugas Akhir	:	PENDEKATAN LEAN CONSTRUCTION TERHADAP BIAYA DAN WAKTU PADA PROYEK PEMBANGUNAN 5 STASIUN KERETA API DI SUMATERA BARAT

Kriteria Penilaian	Nilai (0 – 100)		
	Nilai	Bobot	N X B
Proses Pembimbing Tugas Akhir			
Sikap selama proses Pembimbingan	90	30%	27
Penulisan naskah Tugas Akhir	80	30%	24
Penguasaan dan pemahaman materi	70	40%	28
Sub Total		100%	79

Jakarta, 20 Agustus 2026

Dosen Pembimbing

(Ir. Dasa Aprisandi, S.T., M.T.)



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 Sarjana Teknik Sipil - ISTN
PENILAIAN UJIAN SIDANG TUGAS AKHIR

Hari / Tanggal	:	Kamis / 20 Agustus 2026
Dosen Penguji	:	Ir. Taufik Ramlan Wijaya, M.Eng.Sc., Ph.D.
Peserta / NIM	:	ASRITA NUR KUSYANI PUTRI / 255611013
Peminatan	:	
Judul Tugas Akhir	:	PENDEKATAN LEAN CONSTRUCTION TERHADAP BIAYA DAN WAKTU PADA PROYEK PEMBANGUNAN 5 STASIUN KERETA API DI SUMATERA BARAT

No	Kriteria Penilaian	Nilai (0 – 100)		
		Nilai	Bobot	N X B
1.	Penguasaan Teknis Pelaksanaan Tugas Akhir dan Ilmu Pengetahuan Teknologi Ketekniksipilan	78	45%	35,1
2.	Laporan Tugas Akhir (Sistematika, Bahasa dan Kerapihan Skripsi)	76	35%	26,6
3.	Penampilan, Sikap dan Kemampuan Presentasi	78	20%	15,6
Total			100%	77,3

Jakarta, 20 Agustus 2026

Dosen Penguji

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



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 Sarjana Teknik Sipil - FSTT - ISTN

LEMBAR PERBAIKAN SIDANG TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : ASRITA NUR KUSYANI PUTRI
No. Pokok : 255611013
Tanggal Ujian : 20 Agustus 2026
Judul Tugas Akhir : PENDEKATAN LEAN CONSTRUCTION TERHADAP BIAYA DAN WAKTU PADA PROYEK PEMBANGUNAN 5 STASIUN KERETA API DI SUMATERA BARAT

ISI PERBAIKAN:

1. Patuhi dan gunakan Pedoman Penulisan yang berlaku di ISTN.
2. Berikan gambar/sketsa lajur KA Padang-Pariaman di Bab 3. (Gb. 3.1)
3. Gunakan rujukan (dgn mensitasi literatur) utuk setiap narasi ilmiah / penting dlm teks anda. (Lih. komentar dlm dokumen).
4. Kalimat² anda cenderung panjang² → Maks. 15-20 kata Per-kalimat.
5. Anda menulis 7 Waste (TIMWOOD), tapi ti dkk ada penjelasan apapun pada Bab 2. Harap buat paparannya di Bab 2.
6. Harap data² Sekunder (RAB, Jadwal, Laporan, Berita Acara) letakkan dalam lampiran.
7. Kesimpulan itu menunjukkan hasil kuantitatif atas variabel² kunci bukan kualitatif! Tampilkan bukti² tsb dalam kesimpulan.

Jakarta, 20 Agustus 2026

Dosen Penguji,

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



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 Sarjana Teknik Sipil - ISTN
PENILAIAN UJIAN SIDANG TUGAS AKHIR

Hari / Tanggal	:	Kamis / 20 Agustus 2026
Dosen Penguji	:	Dr. Rafama Dewi, S.Pd., S.Ars., M.T.
Peserta / NIM	:	ASRITA NUR KUSYANI PUTRI / 255611013
Peminatan	:	
Judul Tugas Akhir	:	PENDEKATAN LEAN CONSTRUCTION TERHADAP BIAYA DAN WAKTU PADA PROYEK PEMBANGUNAN 5 STASIUN KERETA API DI SUMATERA BARAT

No	Kriteria Penilaian	Nilai (0 – 100)		
		Nilai	Bobot	N X B
1.	Penguasaan Teknis Pelaksanaan Tugas Akhir dan Ilmu Pengetahuan Teknologi Ketekniksipilan	75	45%	33.75
2.	Laporan Tugas Akhir (Sistematika, Bahasa dan Kerapihan Skripsi)	75	35%	26.25
3.	Penampilan, Sikap dan Kemampuan Presentasi	75	20%	15.
Total			100%	75

Jakarta, 20 Agustus 2026

Dosen Penguji

(Dr. Rafama Dewi, S.Pd., S.Ars., M.T.)



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 Sarjana Teknik Sipil - FSTT - ISTN

LEMBAR PERBAIKAN SIDANG TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : ASRITA NUR KUSYANI PUTRI
No. Pokok : 255611013
Tanggal Ujian : 20 Agustus 2026
Judul Tugas Akhir : PENDEKATAN LEAN CONSTRUCTION TERHADAP BIAYA DAN WAKTU PADA PROYEK PEMBANGUNAN 5 STASIUN KERETA API DI SUMATERA BARAT

ISI PERBAIKAN:

1. hal. 28-30 → 31-32 → 38
2. Data ≈ asli & realisasi harus lengkap.
3. Data yg dicantumkan dlm lampiran & WATIB kelawan dgn narasi data yg ada dlm Bab ≈ npx.
4. Seluruh tabel ≈ penelitian hrs diuraikan dlm skripsi.
5. Observasi dilakukan 2025 → TA 2022 diperbaiki!
Bagaimana observasi waiting time & waste, dll dilakukan

Jakarta, 20 Agustus 2026

Dosen Penguji,

(Dr. Rafama Dewi, S.Pd., S.Ars., M.T.)



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 Sarjana Teknik Sipil - ISTN
PENILAIAN UJIAN SIDANG TUGAS AKHIR

Hari / Tanggal	:	Kamis / 20 Agustus 2026
Dosen Penguji	:	Elisabet Merida Kristia, S.T., M.T.
Peserta / NIM	:	ASRITA NUR KUSYANI PUTRI / 255611013
Peminatan	:	
Judul Tugas Akhir	:	PENDEKATAN LEAN CONSTRUCTION TERHADAP BIAYA DAN WAKTU PADA PROYEK PEMBANGUNAN 5 STASIUN KERETA API DI SUMATERA BARAT

No	Kriteria Penilaian	Nilai (0 – 100)		
		Nilai	Bobot	N X B
1.	Penguasaan Teknis Pelaksanaan Tugas Akhir dan Ilmu Pengetahuan Teknologi Ketekniksipilan	81	45%	36,45
2.	Laporan Tugas Akhir (Sistematika, Bahasa dan Kerapihan Skripsi)	80	35%	28
3.	Penampilan, Sikap dan Kemampuan Presentasi	81	20%	16,2
Total			100%	80,65

Jakarta, 20 Agustus 2026

Dosen Penguji

(Elisabet Merida Kristia, S.T., M.T.)



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 Sarjana Teknik Sipil - FSTT - ISTN
LEMBAR PERBAIKAN SIDANG TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : ASRITA NUR KUSYANI PUTRI
No. Pokok : 255611013
Tanggal Ujian : 20 Agustus 2026
Judul Tugas Akhir : PENDEKATAN LEAN CONSTRUCTION TERHADAP BIAYA DAN WAKTU PADA PROYEK PEMBANGUNAN 5 STASIUN KERETA API DI SUMATERA BARAT

ISI PERBAIKAN:

- a) Baris pertama setiap paragraf menjorok sekitar **1–1,25 cm** dari margin kiri.
- b) Mohon perbaiki kerangka berfikir halaman 17 mengapa “manfaat penelitian” diakhir ? Diakhir kesimpulan maka selesai dan seharusnya sudah bermanfaat dipenelitian.
Latar belakang → Rumusan masalah → Tujuan penelitian (Latar belakang tidak sejajar dengan rumusan masalah.
- c) Halaman 34 diagram batang warna biru apa belum dijelaskan ?
- d) Halaman 36 hanya gambar, diberikan penjelasan dari gambar 4.4 tersebut.
Dampak Penerapan Lean Construction Terhadap Kinerja Waktu dan Biaya kurang huruf a.
- e) Saran Parktis diawali dengan nomer 3 seharusnya angka 1.

Jakarta, 20 Agustus 2026

Dosen Penguji,

(Elisabet Merida Kristia, S.T., M.T.)



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 Sarjana Teknik Sipil - FSTT - ISTN
BERITA ACARA SIDANG TUGAS AKHIR

Pada hari ini, Kamis, 20 Agustus 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 / 20 Agustus 2026
Dosen Penguji (Ketua)	:	Ir. Taufik Ramlan Wijaya, M.Eng.Sc., Ph.D.
Peserta / NIM	:	ASRITA NUR KUSYANI PUTRI / 255611013
Peminatan	:	
Judul Tugas Akhir	:	PENDEKATAN LEAN CONSTRUCTION TERHADAP BIAYA DAN WAKTU PADA PROYEK PEMBANGUNAN 5 STASIUN KERETA API DI SUMATERA BARAT

dinyatakan ~~TIDAK LULUS~~ / LULUS (*) dengan nilai akhir



, dimana rincian dalam angka

(0 - 100) adalah sebagai berikut :

Penguji - 1	Penguji - 2	Penguji - 3	Rata-rata	Pembimbing	Nilai Akhir
77,3	75	80,65	77,65	79	78,33

Demikianlah, untuk dimaklumi.

No	Nama Penguji	NIDN/ NUPTK	Jabatan	Tanda Tangan
01	Ir. Dasa Aprisandi, S.T., M.T.	0410048604	Dosen Pembimbing	
02	Ir. Taufik Ramlan Wijaya, M.Eng.Sc., Ph.D.	9990511200	Dosen Penguji	
03	Dr. Rafama Dewi, S.Pd., S.Ars., M.T.	0315117207	Dosen Penguji	
04	Elisabet Merida Kristia, S.T., M.T.	0323059402	Dosen Penguji	

(*) 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

Program Studi Sarjana Teknik Sipil – FSTT - ISTN

HASIL KEPUTUSAN SIDANG UJIAN TUGAS AKHIR

Sidang Ujian Tugas Akhir Kamis 20 Agustus 2026 Program Studi Sarjana Teknik Sipil terdiri dari Ketua dan anggota penguji :

1.	Ir. Taufik Ramlan Wijaya, M.Eng.Sc., Ph.D.	(Ketua)
2.	Dr. Rafama Dewi, S.Pd., S.Ars., M.T.	(Penguji)
3.	Elisabet Merida Kristia, S.T., M.T.	(Penguji)
4.		(Penguji)

Yang berlangsung pada hari **Kamis** tanggal, **20 Agustus 2026** dari jam 09.00 - 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. ASRITA NUR KUSYANI PUTRI

No. Pokok : 255611013

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

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

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