



YAYASAN PERGURUAN CIKINI
INSTITUTSAINS 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 TUGAS DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI

Nomor : **08** - TA/02.1-Fss/IV/2024

Semester : Genap 2023/224

Ketua Program Studi S-1 Teknik Sipil – Fakultas Teknik – Institut Sains dan Teknologi Nasional Jakarta, memberikan tugas kepada :

Nama dan gelar dosen : Ismono Kusmaryono, ST.,MT
NIDN/NUP : 0326117301
Program Studi : Teknik Sipil S-1
Jabatan Akademik : Dosen 1 etap
Sebagai : Dosen Pembimbing 1

Sebagai Pembimbing Skripsi atas nama :

Nama : Muhammad Ilham
NIM : 20110003
Judul Skripsi : Desain Ulang Tebal Perkerasan Pada Jalan Parung Panjang (Studi Kasus Jl. Parung Panjang Bunar) Bogor

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

Semester/Tahun Akademik : Genap 2023/2024

Periode Bulan : Maret - Juli 2024

Kepada mahasiswa diberikan hak untuk melakukan konsultasi 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 profesional dosen, mengisi formulir bimbingan yang telah disediakan pada setiap kunjungan, menandatangani lembar pengesahan dan mendokumentasikan karya ilmiah mahasiswa dalam soft file yang telah dibimbingnya.

Demikian, Surat Tugas ini dibuat untuk dapat dilaksanakan dengan penuh tanggungjawab.

Dikeuarkan di : Jakarta Pada

Tanggal : 01 April 2024

Ketua Program Studi



Ir. Ismono Kusmaryono, ST., MT.

NIDN/NIK : 0326117301 N

Tembusan Yth. :

1. Mahasiswa Ybs.;
2. Arsip;

Note:

1. Surat Tugas diserahkan ke Pembimbing
- Sebelum diserahkan ke Pembimbing Surat Tugas di *Photocopy* dan disimpan untuk syarat daftar sidang

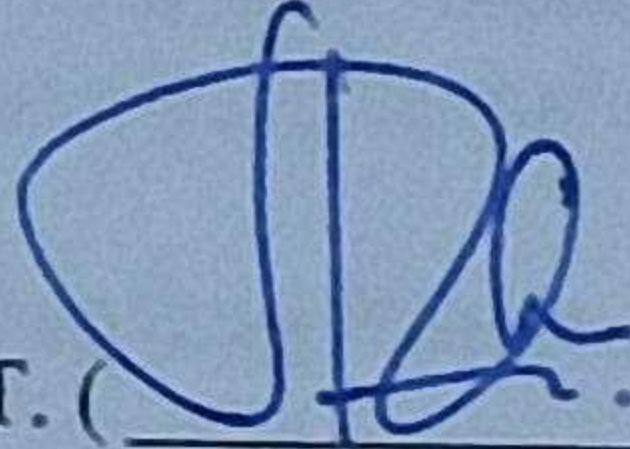
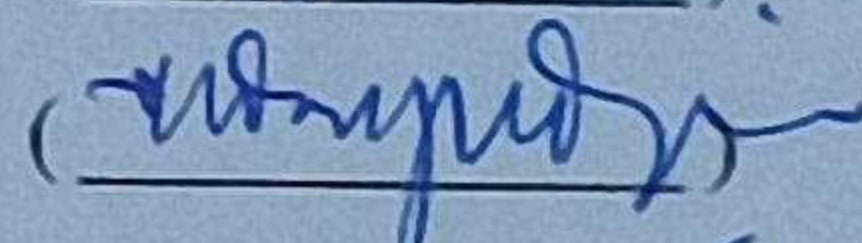

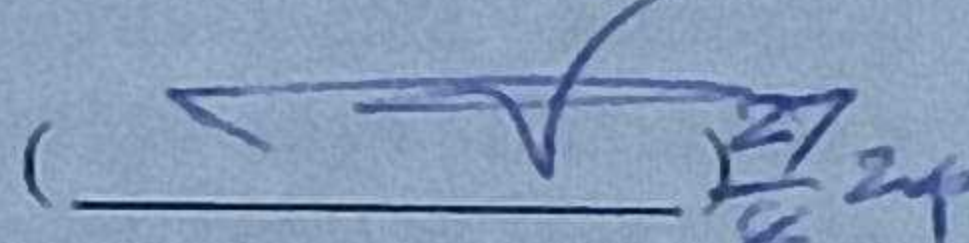
HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : **Muhammad Ilham**
NPM : 20110003
Mahasiswa : S1 Teknik Sipil
Judul Skripsi : Perencanaan Tebal Perkerasan Pada Jalan Parung Panjang Akibat *Overloading*

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar **SARJANA TEKNIK** pada Program Studi **TEKNIK SIPIL**, Fakultas **TEKNIK**, Institut Sains Dan Teknologi Nasional, Jakarta

DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Ir. Ismono Kusmaryono, S.T., M.T. ()
Penguji : Dr. Ir. Endang Widjajanti, MT ()
Penguji : Ir. Atjep Sudarjanto, MT ()
Penguji : Ir. Rahardjo S., MT ()

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 4 Agustus 2024



**PERENCANAAN TEBAL PERKERASAN PADA
JALAN PARUNG PANJANG-BUNAR AKIBAT
*OVERLOADING***

SKRIPSI

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik (ST)
pada Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik
Institut Sains dan Teknologi Nasional

Nama : Muhammad Ilham
NPM : 20110003

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S1
FAKULTAS TEKNIK
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA
AGUSTUS 2024**



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 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S1 – FAKULTAS TEKNIK – ISTN**

Hari / Tanggal : Jumat, 23 Agustus 2024
Waktu : 09.00
Tempat : Ruang Sidang Prodi Tek. Sipil

JUDUL PROPOSAL :

No	Nama Mahasiswa	NIM	Judul	Tanda Tangan Kehadiran
1	Muhammad Ilham	20110003	Perencanaan Tebal Perkerasan Pada Jalan Parung Panjang-Bunar Akibat Overloading	

DAFTAR DOSEN PENGARAH :

No	Nama	NIDN/NIDK/NIP	Keterangan	Tanda Tangan
1	Ir. Ismono Kusmaryono, ST.,MT	0326117301	Dosen Pembimbing.1	
			Dosen Pembimbing.2	
2	Dr. Ir. Endang Widjajanti, MT	0027096202	Dosen Penguji. 1	
3	Ir. Atjep Sudarjanto, MT	8924101024	Dosen Penguji. 2	
4	Ir. Rahardjo Samiono, MT	8934101024	Dosen Penguji. 3	
5	Ir. Ismono Kusmaryono, ST.,MT	0326117301	Ka.Prodi Tek. Sipil / Pengawas	

Jakarta, 23 Agustus 2024
Ketua Sidang



Nama : Dr. Ir. Endang Widjajanti, MT
NIDN/NIDK/NIP : 0027096202



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 NILAI SIDANG TUGAS AKHIR
Nomor : 01.2/02.1-Fss/VIII/2024

Pada hari ini, Jumat tanggal 23 Agustus 2024, Program Studi Teknik Sipil, FT – Institut Sains dan Teknologi Nasional Jakarta, setelah membaca buku Skripsi/Tugas Akhir, mendengar presentasi dan jawaban dari pertanyaan yang diberikan oleh Tim Penguji, dengan ini memutuskan :

No. Peserta : 1
Nama : Muhammad Ilham
NIM : 20110003
Judul : Perencanaan Tebal Perkerasan Pada Jalan Parung Panjang-Bunar Akibat Overloading

Dengan Nilai Angka : 79.....

A-	B	C	D	E
-----------	----------	----------	----------	----------

Demikian Berita Acara ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.

No	Nama	NIDN/NIDK/NIP	Keterangan	Tandatangan
	Ir. Ismono Kusmaryono, ST.,MT	0326117301	Pembimbing. 1	
			Pembimbing. 2	
	Dr. Ir. Endang Widjajanti, MT	0027096202	Penguji. 1	
	Ir. Atjep Sudarjanto, MT	8924101024	Penguji. 2	
	Ir. Rahardjo Samiono, MT	8934101024	Penguji. 3	

Rentang nilai :	
A	80,00 - 100
A-	75,00 - 79,99
B+	72,00 - 74,99
B	68,00 - 71,99
B-	65,00 - 67,99
C+	62,00 - 64,99
C	55,00 - 61,99
D	41,00 - 54,99
E	00,00 - 40,00

Jakarta, 23 Agustus 2024
Ketua Sidang Tugas Akhir

Nama : Dr. Ir. Endang Widjajanti, MT
NIDN/NIDK/NIP : 0027096202



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

LEMBAR PENILAIAN SIDANG TUGAS AKHIR

**SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S1 – FAKULTAS TEKNIK – ISTN**

No. Peserta : 1
Nama : Muhammad Ilham
NIM : 20110003
Judul : Perencanaan Tebal Perkerasan Pada Jalan Parung Panjang-Bunar Akibat Overloading

No	MATERI PENILAIAN	NILAI	BOBOT	N X B
1	Penguasaan Teknis Pelaksanaan Tugas Akhir dan Ilmu Pengetahuan Teknologi Ketekniksipilan	80	45%	36
2	Laporan Tugas Akhir (Sistematika, Bahasa dan Kerapihan Skripsi)	80	35%	28
3	Penampilan, Sikap dan Kemampuan Presentasi	70	20%	14
	Total		100%	78

Jakarta, 23 Agustus 2024

Dosen Pembimbing 1

Nama : Ir. Ismono Kusmaryono, ST.,MT
NIDN/NIDK/NIP : 0326117301