



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Perbandingan Tebal Perkerasan Lentur Eksisting Jalan dengan Metode AASHTO 1993 dan Metode Asphalt Institute 1981 (Studi kasus: Ruas Jalan Betungan-Padang Serai)
AYU RIZKA ANGGRAINI, Prof. Suryo Hapsoro Tri Utomo, Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.; Ir. Latif Budi Suparma, M.Sc., P.
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>
TESIS

**ANALISIS PERBANDINGAN TEBAL PERKERASAN LENTUR
EKSISTING JALAN DENGAN METODE AASHTO 1993 DAN
METODE ASPHALT INSTITUTE 1981**

(Studi Kasus : Ruas Jalan Betungan – Padang Serai)

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar *Master of Science*
pada program Magister Sistem dan Teknik Transportasi



Disusun oleh :

AYU RIZKA ANGGRAINI

20/467279/PTK/13340

**PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI SISTEM DAN TEKNIK TRANSPORTASI
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**



HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

ANALISIS PERBANDINGAN TEBAL PERKERASAN LENTUR EKSISTING JALAN DENGAN METODE AASHTO 1993 DAN METODE ASPHALT INSTITUTE 1981

(Studi Kasus : Ruas Jalan Betungan – Padang Serai)

dipersiapkan dan disusun oleh:

Ayu Rizka Anggraini

20/467279/PTK/13340

Tesis telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal, 29 Juli 2024

Dosen Pembimbing Utama:

Prof. Ir. Suryo Hapsoro Tri Utomo, Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.
NIP. 195609011985031003

Tanggal: 30 Juli 2024

Dosen Pembimbing Pendamping:

Ir. Latif Budi Suparma, M.Sc., Ph.D.
NIP. 196505091991031001

Tanggal: 30/07/2024

Dosen Penguji I:

Ir. Taqia Rahman, S.T., M.Sc., Ph.D.
NIP. 111199007201607102

Tanggal: 30.7.24

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat *Master*
Tanggal2024



Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan

Prof. Ir. Teuku Faisal Fathani, Ph.D.
NIP. 197505261999031002