

**ANALISIS KOMPARASI STANDAR PERANCANGAN DAN KINERJA
PERKERASAN KAKU UNTUK JALAN DI INDONESIA**

TESIS

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



ALHILAL MOHAMMAD FARHAN
23/525845/PTK/15395

**PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI SISTEM DAN TEKNIK TRANSPORTASI
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

ANALISIS KOMPARASI STANDAR PERANCANGAN DAN KINERJA
PERKERASAN KAKU DI INDONESIA BERDASARKAN MANUAL DESAIN
PERKERASAN JALAN

(Studi Kasus: Jalan Yogyakarta - Bakulan)

dipersiapkan dan disusun oleh:

Alhilal Mohammad Farhan

23/525845/PTK/15395

Tesis telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 27 Mei 2025

Dosen Pembimbing Utama:

Ir. Mukhammad Rizka Fahmi Amrozi, S. T.,
M. Sc., Ph. D.

NIP. 198511052015041001

Tanggal:



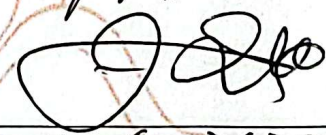
11.06.25

Dosen Pembimbing Pendamping:

Ir. Suprpto Siswosukarto, Ph. D., IPM.

NIP. 196504071992031003

Tanggal:



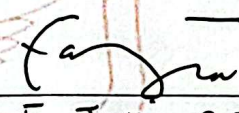
11-6-2025

Dosen Penguji I:

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

NIP. 111199007201607102

Tanggal:



5 Juni 2025

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat *Master*
Tanggal 11 Juni 2025

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Prof. Ir. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.

NIP. 197505261999031002