

**ANALISIS STABILITAS LERENG BERDASARKAN TINJAUAN INFILTRASI AIR
HUJAN DAN FAKTOR GEOLOGI LOKAL
(Studi Kasus: Preservasi Ruas Jalan Nasional Penghubung Kabupaten Enrekang dan
Kabupaten Tana Toraja)**

TESIS

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar *Master of Engineering*
pada Program Magister Program Studi Teknik Sipil



DEYVA ANGGITA
22/495674/PTK/14469

**PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

Dosen Pembimbing menyetujui Tesis:

**ANALISIS STABILITAS LERENG BERDASARKAN TINJAUAN INFILTRASI AIR HUJAN
DAN FAKTOR GEOLOGI LOKAL
(Studi kasus: Preservasi ruas jalan nasional penghubung Kabupaten Enrekang
dan Kabupaten Tana Toraja)**

Disusun oleh:

DEYVA ANGGITA
22/495674/PTK/14469

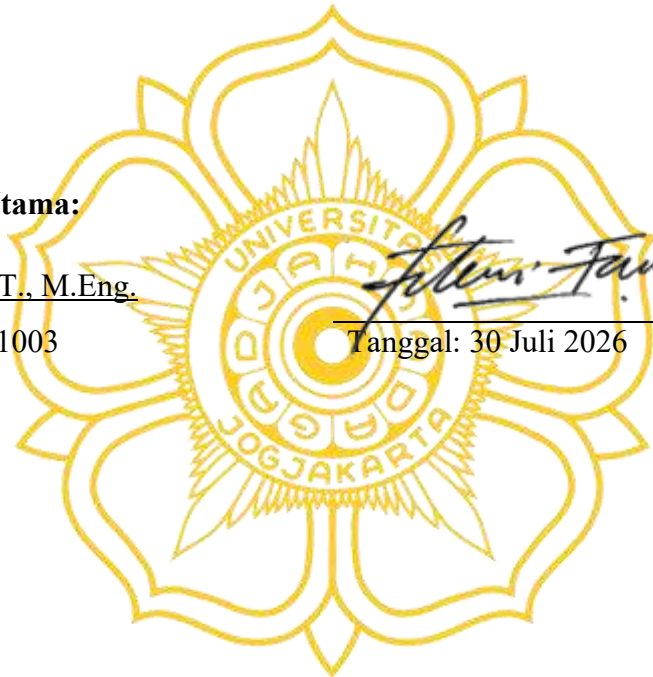
Dosen Pembimbing Utama:

Dr. Eng. Fikri Faris, S.T., M.Eng.

NIP. 198310012015041003



Tanggal: 30 Juli 2026



TESIS

**ANALISIS STABILITAS LERENG BERDASARKAN TINJAUAN INFILTRASI AIR HUJAN
DAN FAKTOR GEOLOGI LOKAL**

**(Studi kasus: preservasi ruas jalan nasional penghubung Kabupaten Enrekang
dan Kabupaten Tana Toraja)**

telah dipersiapkan dan disusun oleh:

DEYVA ANGGITA
22/495674/PTK/14469

Tesis ini dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 27 Juli 2026

Dosen Pembimbing Utama:

Dr. Eng. Fikri Faris, S.T., M.Eng

NIP. 198310012015041003



Tanggal: 30 Juli 2026

Dosen Penguji I:

Prof. Dr. es. sc. tech. Ir. Ahmad Rifa'i, M.T.

NIP. 196907121995121001



Tanggal: 30 Juli 2026

Dosen Penguji II:

Dr.Eng. Ir. Sito Ismanti, S.T., M.Eng., IPM.

NIP. 198808312024062001



Tanggal: 30 Juli 2026

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat *Master*
Tanggal 30 Juli 2026

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Prof. Dr.Eng. Ir. Muhammad Zudhy Irawan, S.T., M.T., IPM.

NIP 198302042012121005