



ANALISIS PARAMETRIK SOIL NAILING TERHADAP STABILITAS GLOBAL DAN DEFORMASI LERENG PADA KONDISI GEMPA

(Studi Kasus: Lereng Ruas Jalan Giriwoyo-Glonggong, Kabupaten Wonogiri, Jawa Tengah)

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

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ANALISIS PARAMETRIK SOIL NAILING TERHADAP STABILITAS
GLOBAL DAN DEFORMASI LERENG PADA KONDISI GEMPA
(Studi Kasus: Lereng Ruas Jalan Giriwoyo-Glonggong, Kabupaten
Wonogiri, Jawa Tengah)**

TESIS

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



ANGGIE RAMAYANTI

22/500484/PTK/14625

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

TESIS
**ANALISIS PARAMETRIK *SOIL NAILING* TERHADAP STABILITAS GLOBAL
DAN DEFORMASI LERENG PADA KONDISI GEMPA**

(Studi Kasus: Lereng Ruas Jalan Giriwoyo-Glonggong, Kabupaten Wonogiri, Jawa Tengah)

dipersiapkan dan disusun oleh:

Anggie Ramayanti


22/500484/PTK/14625

Tesis telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 22 Juli 2024

Dosen Pembimbing Utama:

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


NIP. 198310012015041003


Tanggal: 29/7/24

Dosen Pembimbing Pendamping:

Prof. Dr. Ir. Hary Christady Hardiyatmo, M.Eng., DEA.

NIP. 195510181986121001


Tanggal: 29/7/24

Dosen Penguji I:

Prof. Dr. es. sc. tech. Ir. Ahmad Rifa'i, MT., IPM.

NIP. 196907121995121001


Tanggal: 26/07/2024

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat *Master*
Tanggal 2024

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan





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

NIP. 197505261999031002