



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Stabilitas Lereng pada Tanah Berpotensi Likuefaksi terhadap Struktur Waterfront

Listia Ariani, Dr. Eng. Ir. Fikri Faris, S.T., M.Eng.; Prof. Dr. es.sc.tech. Ir. Ahmad Rifa'i, M.T., IPM.; Dr. Eng. Ir. Sito Isr

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

ANALISIS STABILITAS LERENG PADA TANAH BERPOTENSI LIKUEFAKSI TERHADAP STRUKTUR *WATERFRONT*

TESIS

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



LISTIA ARIANI

22/500993/PTK/14674

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK PENGELOLAAN BENCANA ALAM
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PERSETUJUAN

Tim Pembimbing menyetujui tesis

ANALISIS STABILITAS LERENG PADA TANAH BERPOTENSI LIKUEFAKSI TERHADAP STRUKTUR WATERFRONT

Disusun oleh:

Listia Ariani

22/500993/PTK/14674

Dosen Pembimbing Utama:

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

NIP 198310012015041003

Tanggal: 30/01/2024

Dosen Pembimbing Pendamping:

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

NIP 196907121995121001

Tanggal: 30/01/2024

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

ANALISIS STABILITAS LERENG PADA TANAH BERPOTENSI LIKUEFAKSI TERHADAP STRUKTUR WATERFRONT

dipersiapkan dan disusun oleh:

Listia Ariani

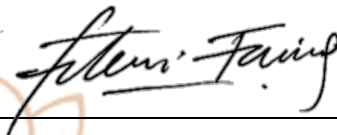
22/500993/PTK/14674

Tesis telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 23 Januari 2024

Dosen Pembimbing Utama:

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

NIP. 198310012015041003



Tanggal: 30 Januari 2024

Dosen Pembimbing Pendamping:

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

NIP. 196907121995121001



Tanggal: 30/01/2024

Dosen Penguji I:

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

NIP. 1111198808201406201

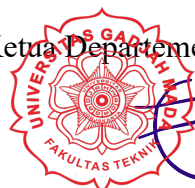


Tanggal: 30 Januari 2024

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat *Master*
Tanggal 30 Januari 2024

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



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

NIP. 197505261999031002