



Evaluasi Potensi Likuefaksi Ulang dan Mitigasi Pada Rekonstruksi Kanal Irigasi di Desa Jono Oge dan

Lolu, Sulawesi Tengah

I Made Widyana, Dr.Eng.Ir. Sito Ismanti, S.T., M.Eng.,IPM. ; Angga Fajar Setiawan, ST., M.Eng., Ph.D

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

**EVALUASI POTENSI LIKUEFAKSI ULANG DAN RENCANA MITIGASI
PADA REKONSTRUKSI KANAL IRIGASI DI DESA JONO OGE DAN
LOLU, SULAWESI TENGAH**

TESIS

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



I MADE WIDYANATA

22/500989/PTK/14671

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

Tim Pembimbing menyetujui tesis

**EVALUASI POTENSI LIKUEFAKSI ULANG DAN RENCANA MITIGASI PADA
REKONSTRUKSI KANAL IRIGASI DI DESA JONO OGE DAN LOLU, SULAWESI
TENGAH**

Disusun oleh:


I Made Widyanata

22/500989/PTK/14671

Dosen Pembimbing Utama:

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


NIP. 111198808201306201


Tanggal: 10 Januari 2024

Dosen Pembimbing Pendamping:

Angga Fajar Setiawan, ST., M.Eng., Ph.D

NIP. 198906062019031021


Tanggal: 20 Desember 2023

TESIS

**EVALUASI POTENSI LIKUEFAKSI ULANG DAN RENCANA MITIGASI PADA
REKONSTRUKSI KANAL IRIGASI DI DESA JONO OGE DAN LOLU, SULAWESI
TENGAH**

dipersiapkan dan disusun oleh:

I Made Widyanata

22/500989/PTK/14671

Tesis telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 15 Januari 2024

Dosen Pembimbing Utama:

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

NIP. 111198808201306201

Tanggal: 24 Januari 2024

Dosen Pembimbing Pendamping:

Angga Fajar Setiawan, ST., M.Eng., Ph.D

NIP. 198906062019031021

Tanggal: 24 Januari 2024

Dosen Penguji I:

Prof. Dr. es.sc.tech. Ir. Ahmad Rifai, M.T., IPM.

NIP. 196907121995121001

Tanggal: 22 Januari 2024

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat *Master*
Tanggal 25 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