



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Potensi Likuefaksi Kawasan Strategis Pariwisata Nasional Loh Buaya, Pulau Rinca

Heryawan Kurnia Rakhman, Dr.Eng. Ir. Sito Ismanti, ST., M.Eng., IPM; Prof. Ir. Trias Aditya Kurniawan M., S.T., M.S.

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

**ANALISIS POTENSI LIKUEFAKSI
KAWASAN STRATEGIS PARIWISATA NASIONAL LOH BUAYA,
PULAU RINCA**

TESIS

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



Disusun Oleh:

HERYAWAN KURNIA RAKHMAN

22/500984/PTK/14670

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

2024



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Potensi Likuefaksi Kawasan Strategis Pariwisata Nasional Loh Buaya, Pulau Rinca

Heryawan Kurnia Rakhman, Dr.Eng. Ir. Sito Ismanti, ST., M.Eng., IPM; Prof. Ir. Trias Aditya Kurniawan M., S.T., M.S.

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

**ANALISIS POTENSI LIKUEFAKSI
KAWASAN STRATEGIS PARIWISATA NASIONAL LOH BUAYA,
PULAU RINCA**

TESIS

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



Disusun Oleh:

HERYAWAN KURNIA RAKHMAN

22/500984/PTK/14670

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

2024



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Potensi Likuefaksi Kawasan Strategis Pariwisata Nasional Loh Buaya, Pulau Rinca

Heryawan Kurnia Rakhman, Dr.Eng. Ir. Sito Ismanti, ST., M.Eng., IPM; Prof. Ir. Trias Aditya Kurniawan M., S.T., M.S.

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

HALAMAN PERSETUJUAN

Tim Pembimbing menyetujui tesis

ANALISIS POTENSI LIKUEFAKSI KAWASAN STRATEGIS PARIWISATA NASIONAL LOH BUAYA, PULAU RINCA

Disusun oleh:


Heryawan Kurnia Rakhman

22/500984/PTK/14670

Dosen Pembimbing Utama:

Dr.Eng. Ir. Sito Ismanti, ST., M.Eng., IPM.

NIP 111198808201306201


Tanggal: 30 Januari 2024

Dosen Pembimbing Pendamping:

Prof. Ir. Trias Aditya Kurniawan M., S.T.,

M.Sc., Ph.D., IPU.

NIP 197504222002121002


Tanggal: 30/01/2024

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

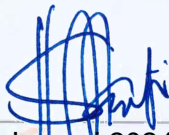
ANALISIS POTENSI LIKUEFAKSI KAWASAN STRATEGIS PARIWISATA NASIONAL LOH BUAYA, PULAU RINCA

dipersiapkan dan disusun oleh:
Heryawan Kurnia Rakhman
22/500984/PTK/14670

Tesis telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 26 Januari 2024

Dosen Pembimbing Utama:

Dr.Eng. Ir. Sito Ismanti, ST., M.Eng., IPM
NIP 111198808201306201


Tanggal: 30 Januari 2024

Dosen Pembimbing Pendamping:

Prof. Ir. Trias Aditya Kurniawan M., S.T.,
M.Sc., Ph.D., IPU.
NIP 197504222002121002


Tanggal: 30/01/2024

Dosen Penguji I:


Dr.Eng. Ir. Fikri Faris, S.T., M.Eng.
NIP 198310012015041003


Tanggal: 29/01/2024

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



Lampiran: **Histori alur persetujuan**

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Ketua Program Studi Magister Teknik Pengelolaan Bencana Alam	Prof. Ir. Adam Pamudji Rahardjo, M.Sc., Ph.D., IPM.	Paraf	Rabu, 31 Januari 2024 08:58
2	Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan	Prof. Ir. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D., IPU, ASEAN Eng.	Tanda Tangan	Rabu, 31 Januari 2024 10:39

Diajukan oleh Trianingsih,S.IP.



*Dokumen ini telah melalui proses approval secara daring sebelum QR Code dibubuhkan.
Scan QR Code yang ada di setiap halaman dokumen ini untuk verifikasi.*