

**PEMETAAN ZONA KERENTANAN GERAKAN MASSA
DENGAN MENGGUNAKAN METODE *ANALYTICAL
HIERARCHY PROCESS (AHP)* DESA NGORO ORO,
KECAMATAN PATUK, KABUPATEN GUNUNG KIDUL**

SKRIPSI



oleh

Yusuf Rahmanda
18/425098/TK/46793

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEOLOGI
DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

Juli 2025

**PEMETAAN ZONA KERENTANAN GERAKAN MASSA
DENGAN MENGGUNAKAN METODE *ANALYTICAL
HIERARCHY PROCESS (AHP)* DESA NGORO ORO,
KECAMATAN PATUK, KABUPATEN GUNUNG KIDUL**

Skripsi,
Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Mencapai derajat Sarjana
Program Studi Sarjana Teknik Geologi



oleh

Yusuf Rahmanda
18/425098/TK/46793

kepada
PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEOLOGI
DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2025

SKRIPSI

**PEMETAAN ZONA KERENTANAN GERAKAN MASSA
DENGAN MENGGUNAKAN METODE *ANALYTICAL
HIERARCHY PROCESS (AHP)* DESA NGORO ORO,
KECAMATAN PATUK, KABUPATEN GUNUNG KIDUL**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Yusuf Rahmanda

18/425098/TK/46793

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

pada tanggal 21 Juli 2025

dan dinyatakan lulus

Susunan Tim Penguji

Pembimbing Utama,

 30 Juli 2025

Dr.Eng. Ir. Wawan Budianta, S.T., M.Sc., IPM

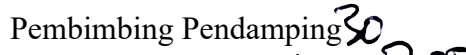
NIP. 197701022002121001

Ketua Penguji

 30-07-2025

Ir. Hendy Setiawan, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.

NIP. 111198506201811101

Pembimbing Pendamping  30 Juli 2025

Agus Hendratno, S.T., M.T.

NIP. 197009201998031001

Anggota Penguji,



Rahmadi Hidayat, S.T., M.Eng., Ph.D.

NIP. 111198604201306101

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat
untuk mendapatkan gelar Sarjana
Program Studi Sarjana Teknik Geologi
Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, Juli 2025

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geologi,

Ir. Nugroho Imam Setiawan, S.T., M.T., D.Sc., IPM

NIP. 198209182015041001

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Geologi,

Dr. Eng. Ir. Agung Setianto, S.T., M.Si., IPM.

NIP. 197412032002121001





Pemetaan Zona Kerentanan Gerakan Massa dengan Menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP)

Desa Ngoro Oro, Kecamatan Patuk, Kabupaten Gunung Kidul

Yusuf Rahmanda, Dr.Eng. Ir. Wawan Budianta, S.T., M.Sc., IPM; Agus Hendratno, S.T., M.T.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://eid.repository.ugm.ac.id/>

Lampiran. Histori alur persetujuan

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Bapak/Ibu Tendik DTGL	Widodo	Paraf	Rabu, 30 Juli 2025 16:33
2	Kour Akademik	RM. Pentatok Kuncoro Sri Setiyoaji, S.T. M.Sc.	Paraf	Rabu, 30 Juli 2025 17:03
3	Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geologi	Ir. Nugroho Imam Setiawan, S.T., M.T., D.Sc., IPM.	Tanda Tangan	Kamis, 31 Juli 2025 14:13
4	Ketua Departemen Teknik Geologi	Dr.Eng. Ir. Agung Setianto, S.T., M.Si., IPM.	Tanda Tangan	Kamis, 31 Juli 2025 14:29

Diajukan oleh Yusuf Rahmanda pada Rabu, 30 Juli 2025 16:08



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