

**PEMODELAN POTENSI LIKUEFAKSI MENGGUNAKAN MODEL  
GEOSPASIAL DAN ANALISIS GEOLOGI PADA KECAMATAN  
PUNDONG DAN SEKITARNYA, KABUPATEN BANTUL**

**TESIS**



Oleh

**Adelia Saras Nugraheni**

22/500632/PTK/14636

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOLOGI**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

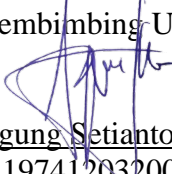
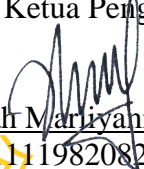
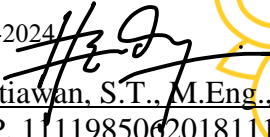

**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### PEMODELAN POTENSI LIKUEFAKSI MENGGUNAKAN MODEL GEOSPASIAL DAN ANALISIS GEOLOGI PADA KECAMATAN PUNDONG DAN SEKITARNYA, KABUPATEN BANTUL

yang dipersiapkan dan disusun oleh  
**Adelia Saras Nugraheni**  
22/500632/PTK/14636  
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 13 Mei 2024 dan dinyatakan lulus

#### Susunan Tim Penguji

Pembimbing Utama,	Ketua Penguji,
 <u>Dr. Eng. Ir. Agung Setianto, S.T., M.Si., IPM</u> NIP. 197412032002121001	 <u>Ir. Gayatri Indah Marlisyani, S.T., M.Sc., Ph.D</u> NIP. 111198208201706201
Pembimbing Pendamping,	Anggota Penguji,
11-06-2024  <u>Ir. Hendy Setiawan, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM</u> NIP. 111198506201811101	 <u>Dr. Sarju Winardi, S.T., M.T.</u> NIP. 197705112008121002


Tesis ini telah diterima sebagai salah satu syarat  
untuk mendapatkan gelar Master  
Program Studi Magister Teknik Geologi  
Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada  
Yogyakarta, 7 Juni 2024

Ketua Program Studi Magister Teknik Geologi,



Dr.rer.nat. Ir. Doni Prakasa Eka Putra, S.T., M.T., IPM  
NIP. 197507031999031004

Mengetahui,  
Ketua Departemen Teknik Geologi,



Dr. Eng. Ir. Agung Setianto, S.T., M.Si., IPM  
NIP. 197412032002121001