

**PEMETAAN KERENTANAN PENURUNAN PERMUKAAN  
TANAH DENGAN METODE *ANALYTICAL HIERARCHY  
PROCESS* DI KOTA SEMARANG, PROVINSI JAWA TENGAH**

SKRIPSI



oleh  
**Salma Nur Fauziah**  
21/476740/TK/52502

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEOLOGI  
DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2026


SKRIPSI

**PEMETAAN KERENTANAN PENURUNAN PERMUKAAN TANAH DENGAN METODE ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS DI KOTA SEMARANG, PROVINSI JAWA TENGAH**

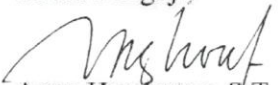
yang dipersiapkan dan disusun oleh  
**Salma Nur Fauziah**  
21/476740/TK/52502  
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 15 Desember 2025  
dan dinyatakan lulus

**Susunan Tim Penguji**

Pembimbing Utama,

  
5 Jan 2026  
Ir. Hendy Setiawan, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.  
NIP. 111198506201811101


Ketua Penguji,

  
Agus Hendratno, S.T., M.T.  
NIP. 197009201998031001


Pembimbing Pendamping,

  
  
Budiwan Adi Tirta ing., M.Sc.  
NIP. WBINA2015-9

Anggota Penguji,

  
Dr.Eng. Ir. Lucas Donny Setijadji, S.T., M.Sc., IPU.  
NIP. 197110182002121001

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat  
untuk mendapatkan gelar Sarjana  
Program Studi Sarjana Teknik Geologi  
Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada  
Yogyakarta, 29 Desember 2025  
Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geologi

  
Ir. Gayatri Indah Marlhyani, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.  
NIP. 111198208201706201

Mengetahui,  
Ketua Departemen Teknik Geologi,

  
Prof. Dr.Eng. Ir. Wahyu Wilopo, S.T., M.Eng., IPM.  
NIP. 197511192002121002



**PEMETAAN KERENTANAN PENURUNAN PERMUKAAN TANAH DENGAN METODE ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS DI KOTA SEMARANG, PROVINSI JAWA TENGAH**

Salma Nur Fauziah, Ir. Hendy Setiawan, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM. ; Budiwan Adi Tirta ing., M.Sc  
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Ditinjau dari <http://eud.repository.ugm.ac.id/>

## Lampiran: Histori alur persetujuan

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Ketua Departemen Teknik Geologi	Prof. Dr.Eng. Ir. Wahyu Wilopo, S.T., M.Eng.	Tanda Tangan	Rabu, 14 Januari 2026 16:15
2	Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geologi	Ir. Gayatri Indah Marliyani, S.T., M.Sc., Ph.D. IPM.	Tanda Tangan	Jumat, 16 Januari 2026 07:14

Diajukan oleh Salma Nur Fauziah pada Rabu, 14 Januari 2026 15:21



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