



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PEMODELAN SPASIAL DALAM KEGIATAN EKSPLORASI PANAS BUMI, STUDI KASUS LAPANGAN PANAS BUMI DIENG,  
PROVINSI JAWA TENGAH

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

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

**PEMODELAN SPASIAL DALAM KEGIATAN EKSPLORASI  
PANAS BUMI, STUDI KASUS LAPANGAN PANAS BUMI DIENG,  
PROVINSI JAWA TENGAH**

**TESIS**



Oleh:  
**Dwi Wahyu Hardiyanto**  
22/495408/PTK/14438

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOLOGI  
DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PEMODELAN SPASIAL DALAM KEGIATAN EKSPLORASI PANAS BUMI, STUDI KASUS LAPANGAN PANAS BUMI DIENG,

PROVINSI JAWA TENGAH

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

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

## HALAMAN PENGESAHAN

# PEMODELAN SPASIAL DALAM KEGIATAN EKSPLORASI PANAS BUMI, STUDI KASUS LAPANGAN PANAS BUMI DIENG, PROVINSI JAWA TENGAH

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Dwi Wahyu Hardiyanto**

22/495408/PTK/14438

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji

pada tanggal 8 Mei 2024

dan dinyatakan lulus

### Susunan Tim Pengaji

Pembimbing Utama,

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

NIP. 197412032002121001

Ketua Pengaji,

Ir. Pri Utami, M.Sc., Ph.D., IPM.

NIP. 196612281995012001

Pembimbing Pendamping,

Prof. Dr. Ir. Agung Harijoko, S.T., M.Eng., IPM.

NIP. 196812062002121001

Anggota Pengaji,

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

NIP. 197110182002121001

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu syarat

untuk mendapatkan gelar Master

Program Studi Magister Teknik Geologi

Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 22 Mei 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