

**STUDI PENGINDERAAN JAUH DAN SISTEM INFORMASI
KEBUMIHAN UNTUK INTERPRETASI ZONA ALTERASI
HIDROTERMAL DAN MINERALISASI DI PEGUNUNGAN
KULON PROGO, PROVINSI D.I. YOGYAKARTA DAN JAWA
TENGAH**

Skripsi
untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana
Program Studi Sarjana Teknik Geologi



diajukan oleh
Raditya Afif Nur Fadzlana
19/443754/TK/48950

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

2024

SKRIPSI

**STUDI PENGINDERAAN JAUH DAN SISTEM INFORMASI KEBUMIHAN
UNTUK INTERPRETASI ZONA ALTERASI HIDROTERMAL DAN
MINERALISASI DI PEGUNUNGAN KULON PROGO, PROVINSI D.I.
YOGYAKARTA DAN JAWA TENGAH**

yang dipersiapkan dan disusun oleh
Raditya Afif Nur Fadzlan
19/443754/TK/48950
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 15 Juli 2024
dan dinyatakan lulus

Susunan Tim Penguji

Pembimbing Utama,



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

Pembimbing Pendamping,



Dr.Eng. Ir. Didit Hadi Barianto, S.T., M.Si., IPM.
NIP 197506122005011002

Ketua Penguji,



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

Anggota Penguji,



Ir. Hendy Setiawan, S.T., M.Eng., Ph.D.
NIP 111198506201811101

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

Yogyakarta, 26 Juli 2024

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