

STUDI PETROLOGI DAN *PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS* UNTUK KARAKTERISASI MAGMA PADA KOMPLEKS GUNUNG API TELOMOYO, KABUPATEN SEMARANG DAN MAGELANG, JAWA TENGAH

SKRIPSI



oleh
Zidny Alfani Syafieq
20/456201/TK/50331

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEOLOGI
DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024



SKRIPSI

STUDI PETROLOGI DAN *PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS* UNTUK KARAKTERISASI MAGMA PADA KOMPLEKS GUNUNG API TELOMOYO, KABUPATEN SEMARANG DAN MAGELANG, JAWA TENGAH

yang dipersiapkan dan disusun oleh
Zidny Alfian Syafieq
20/456201/TK/50331
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 05 Agustus 2024
dan dinyatakan lulus

Susunan Tim Penguji

Pembimbing Utama,



Prof. Dr. Ir. Agung Harijoko, S.T., M.Eng., IPM.
NIP 196812062002121001

Pembimbing Pendamping,



Ir. Esti Handini, S.T., M.Eng., D.Sc., IPM.
NIP 111198410202001201

Ketua Penguji,



Dr. Ir. Haryo Edi Wibowo, S.T., M.Sc.
NIP 111198411201802101

Anggota Penguji,



Kartika Palupi Savitri, S.T., M.Sc.
NIP 111198908201707201

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

Yogyakarta, 22 Agustus 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

