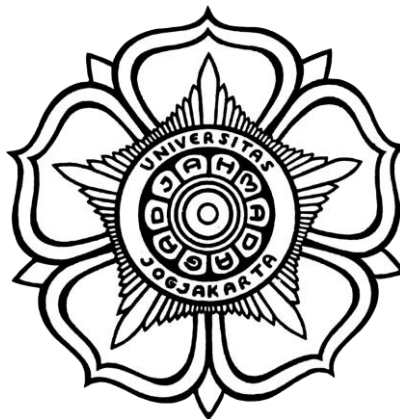


SKRIPSI

**ESTIMASI SUPLAI MAGMA DAN SUMBER TEKANAN GUNUNG
MERAPI MENGGUNAKAN ANALISIS PERGERAKAN BLOK DAN
INFLASI KANTONG MAGMA PERIODE 2021-2022**

***ESTIMATION OF MAGMA SUPPLY AND PRESSURE SOURCES OF
MERAPI VULCANO USING BLOCK MOVEMENT AND MAGMA
CHAMBER INFLATION ANALYSIS FOR THE PERIOD 2021-2022***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains
Ilmu Fisika



ADELLA OCKTA SAVITRI

18/430231/PA/18744

PROGRAM STUDI S1 GEOFISIKA

DEPARTEMEN FISIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

ESTIMASI SUPLAI MAGMA DAN SUMBER TEKANAN GUNUNG MERAPI MENGGUNAKAN ANALISIS PERGERAKAN BLOK DAN INFLASI KANTONG MAGMA PERIODE 2021-2022

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

ADELLA OCKTA SAVITRI

18/430231/PA/18744

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

pada tanggal 21 Agustus 2023

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I

Pembimbing II,

Dr.rer.nat. Ade Anggraini, S.Si., M.T.

NIP. 197305012005012001

Nurnaning Aisyah, S.Si., M.Sc., Phd.

NIP. 197802232006042001

Penguji I,

Penguji II,

Drs. Imam Suyanto, M.Si

NIP. 196403281990031003

Dr. Afif Rakhman, S.Si., M.T.

111198504201312101