

TESIS

**ANALISIS PERUBAHAN MORFOLOGI, TOPOGRAFI, DAN
PERHITUNGAN VOLUMETRIK ENDAPAN *LAVA FLOW* PADA TAHUN
2019-2023 BERDASARKAN DATA FOTOGRAMETRI UAV
DI GUNUNGAPI ANAK KRAKATAU**

***ANALYSIS OF CHANGES IN MORPHOLOGY, TOPOGRAPHY, AND
VOLUMETRIC CALCULATION OF LAVA FLOW DEPOSITS IN 2019-2023
BASED ON UAV PHOTOGRAMMETRIC DATA AT ANAK KRAKATAU
VOLCANO***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Master of Science Ilmu Fisika



SURYO TRIBUONO

21/490798/PPA/06283

**PROGRAM STUDI MAGISTER FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

ANALISIS PERUBAHAN MORFOLOGI, TOPOGRAFI, DAN PERHITUNGAN VOLUMETRIK ENDAPAN LAVA FLOW PADA TAHUN 2019-2023 BERDASARKAN DATA FOTOGRAMETRI UAV DI GUNUNGAPI ANAK KRAKATAU

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

SURYO TRIBUONO
21/490798/PPA/06283

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 5 Januari 2024

Susunan Tim Penguji



Dr. Wahyudi, M.S.
Pembimbing I



Dr. Eddy Hartantyo, M.Si.
Penguji I



Dr. rer.nat. Herlan Darmawan, M.Sc.
Pembimbing II

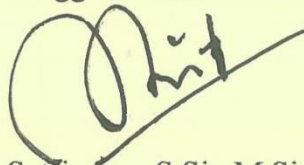


Dr. Afif Rakhman, S.Si., M.T.
Penguji II



Dr. rer.nat. Sintia Windhi Niasari, M.Eng.
Penguji III

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar *Master of Science*
Tanggal 5 Januari 2024



Mirza Satriawan, S.Si., M.Si., Ph.D.
Ketua Program Studi Magister Fisika

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

