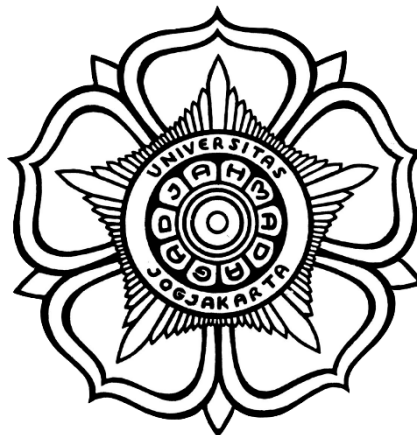


TESIS

**PEMODELAN KECEPATAN SEISMIK 3-DIMENSI DI ZONA SUBDUKSI
GANDA LAUT MALUKU MENGGUNAKAN TOMOGRAFI SEISMIK
*DOUBLE-DIFFERENCE***

***MODELING THE 3-D SEISMIC VELOCITY IN MOLUCCA SEA DOUBLE
SUBDUCTION ZONE USING DOUBLE-DIFFERENCE TOMOGRAPHY
SEISMIC***



ARIF ALHAZMI FAUZI

22/508842/PPA/06448

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

2025

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

PEMODELAN KECEPATAN SEISMIK 3-DIMENSI DI ZONA SUBDUKSI GANDA LAUT MALUKU MENGGUNAKAN TOMOGRAFI SEISMIK DOUBLE-DIFFERENCE

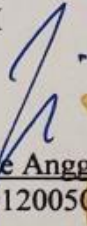
Telah dipersiapkan dan disusun oleh

ARIF ALHAZMI FAUZI
22/508842/PPA/06448


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 7 Februari 2025

Susunan Tim Penguji

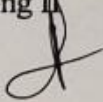
Pembimbing I


Dr. rer. nat. Ade Anggraini, S.Si., M.Si.
NIP. 197305012005012001


Penguji


Dr. Eddy Hartantyo, M.Si.
NIP. 197602052002121002

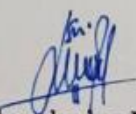
Pembimbing II


Dr. rer. nat. Mochamad Nukman, S.T., M.Sc.
NIP. 197411102002121002

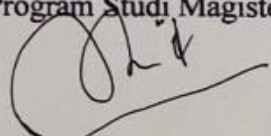
Penguji


Dr. rer. nat. Herlan Darmawan, M.Sc.
NIP. 111198704201312101


Penguji


Dr. Theodosius Marwan Imnaka, S.Si., M.Sc.
NIP. 111198903201608101

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar *Master of Science*
Tanggal 10 Februari 2025
Pengelola Program Studi Magister Fisika


Mirza Satriawan, S.Si., M.Si., Ph.D
NIP. 197211171997021001

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Alumni, Kerjasama
dan Layanan Inovasi


Dr. Pejar Adi Kusumo, S.Si., M.Si.
NIP. 197605132002121002