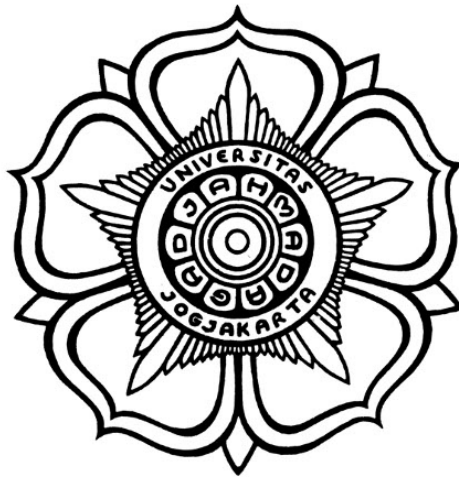


RELOKASI HIPOSENTER GEMPA BUMI DAN PENERAPAN MODEL KECEPATAN BUMI 1D UNTUK MENGANALISIS SEISMISITAS DI WILAYAH YOGYAKARTA

EARTHQUAKE HYPOCENTER RELOCATION AND 1-D LOCAL VELOCITY MODEL DETERMINATION TO ANALYZE SEISMICITY IN THE YOGYAKARTA REGION



SITI BALQIS DONGORAN
21/489511/PPA/06271

**PROGRAM STUDI S2 FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**



HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

**RELOKASI HIPOSENTER GEMPA BUMI DAN PENERAPAN MODEL
KECEPATAN BUMI 1D UNTUK MENGANALISIS SEISMISITAS DI
WILAYAH YOGYAKARTA**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh:

SITI BALQIS DONGORAN
21/489511/PPA/06271


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 25 Juli 2024

Susunan Tim Penguji



Dr. rer.nat. Ade Anggraini, S.Si., M.Si.
Pembimbing I


Dr. Budi Eka Nurcahya, M.Si.
Penguji I

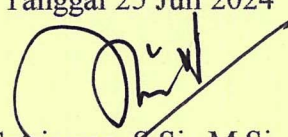
Mengetahui,
a.n. Dekan - MIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan


Dr. Eddy Hartantyo, M.Si.
Penguji II


Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020


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

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar *Master of Science*
Tanggal 25 Juli 2024


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