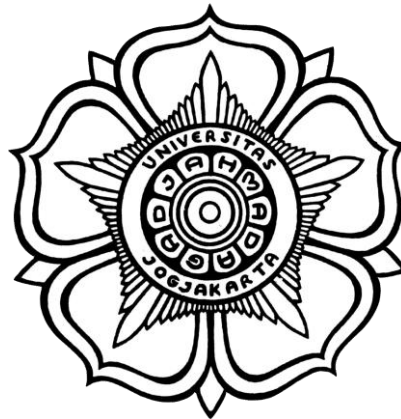


SKRIPSI

ANALISIS SEISMISITAS DAN ESTIMASI PERIODE ULANG GEMPA BUMI DI WILAYAH BALI – NUSA TENGGARA (1974-2023)

SEISMICITY ANALYSIS AND EARTHQUAKE RETURN PERIOD ESTIMATION IN BALI – NUSA TENGGARA (1974-2023)



RIVA ADHISTA SAFINKAJATI

21/480959/PA/20921

**PROGRAM STUDI S1 GEOFISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

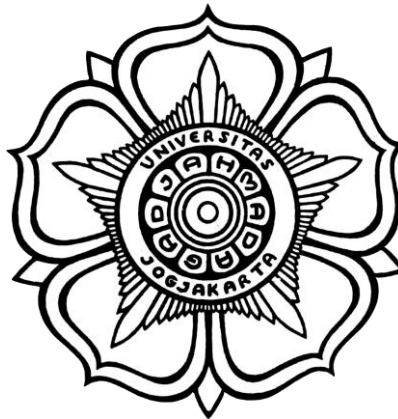
SKRIPSI

ANALISIS SEISMISITAS DAN ESTIMASI PERIODE ULANG GEMPA BUMI DI WILAYAH BALI – NUSA TENGGARA (1974-2023)

SEISMICITY ANALYSIS AND EARTHQUAKE RETURN PERIOD ESTIMATION IN BALI – NUSA TENGGARA (1974-2023)

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat

Sarjana Sains Ilmu Fisika



RIVA ADHISTA SAFINKAJATI

21/480959/PA/20921

**PROGRAM STUDI S1 GEOFISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2026

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

ANALISIS SEISMISITAS DAN ESTIMASI PERIODE ULANG GEMPA BUMI DI WILAYAH BALI-NUSA TENGGARA (1974-2023)

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

RIVA ADHISTA SAFINKAJATI

21/480959/PA/20921

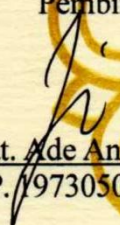
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

pada tanggal 02 Juni 2026

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I

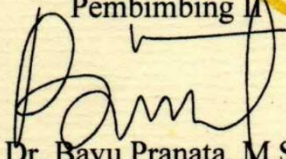
Penguji I


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


Dr.rer.nat. Ir. Wiwit Suryanto, S.Si., M.Si.
NIP. 197401261999031002

Pembimbing II

Penguji II


Dr. Bayu Pranata, M.Si.
NIP. 198005242002121001


Dr. Ir. Shidiq Nur Hidayat, S.Si., M.Sc.
NIP. 199006272024061001

Ketua Penguji


Dr.rer.nat. Ir. Herlan Darmawan, S.Si., M.Sc.
NIP. 111198704201312101

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



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