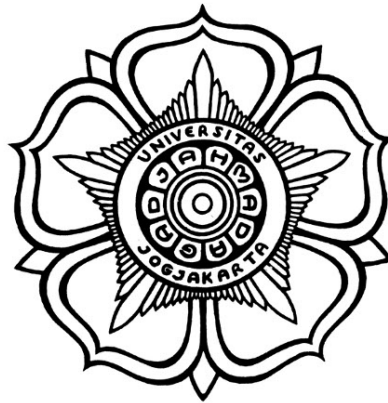


SKRIPSI

**PEMODELAN BENCANA TSUNAMI MENGGUNAKAN SKENARIO
TERBURUK SERTA PETA JALUR EVAKUASI DI PESISIR
KECAMATAN TANJUNGSARI, KABUPATEN GUNUNGKIDUL
TSUNAMI DISASTER MODELING USING THE WORST-CASE
SCENARIO AND EVACUATION ROUTE MAPS ON THE COAST OF
TANJUNGSARI DISTRICT, GUNUNGKIDUL REGENCY**



MUHAMMAD LUTHFI PAMBUDI

19/442433/PA/19182

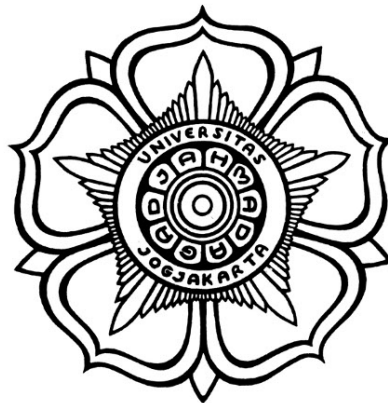
**PROGRAM S1 GEOFISIKA
JURUSAN FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

SKRIPSI

PEMODELAN BENCANA TSUNAMI MENGGUNAKAN SKENARIO TERBURUK SERTA PETA JALUR EVAKUASI DI PESISIR KECAMATAN TANJUNGSARI, KABUPATEN GUNUNGKIDUL

TSUNAMI DISASTER MODELING USING THE WORST-CASE SCENARIO AND EVACUATION ROUTE MAPS ON THE COAST OF TANJUNGSARI DISTRICT, GUNUNGKIDUL REGENCY

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



MUHAMMAD LUTHFI PAMBUDI

19/442433/PA/19182

PROGRAM S1 GEOFISIKA

JURUSAN FISIKA

DEPARTEMEN FISIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**PEMODELAN BENCANA TSUNAMI MENGGUNAKAN SKENARIO
TERBURUK SERTA PETA JALUR EVAKUASI DI PESIR
KECAMATAN TANJUNGSARI, KABUPATEN GUNUNGKIDUL**

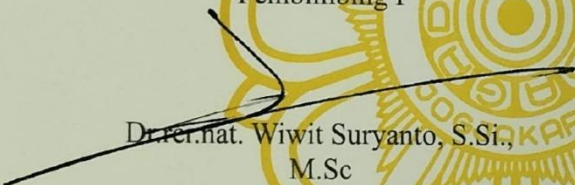
Telah dipersiapkan dan disusun oleh

MUHAMMAD LUTHFI PAMBUDI
19/442433/PA/19182

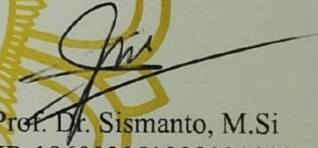
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 02 Februari 2026

Susunan Tim Penguji

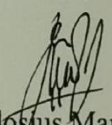
Pembimbing I


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

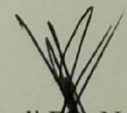
Penguji I


Prof. Dr. Sismanto, M.Si
NIP. 196002051988031002

Penguji II


Dr. Theodosius Marwan Irnaka,
Ssi., Msc
NIP. 111198903201608101

Ketua Penguji


Dr. Budi Eka Nurcahya, M.Si
NIP. 196601141993031001

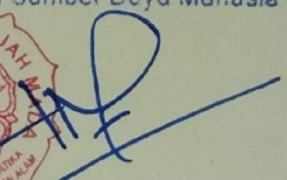
Mengetahui,

a.n. Dekan FMIPA UGM

Wakil Dekan Bidang Keuangan, Aset,
dan Sumber Daya Manusia

iii




Prof. Dr. Ing. Mhd. Reza M. I. Pulungan, S.Si., M.Sc
NIP. 1975110120021002