

**SKRIPSI**

**ANALISIS POTENSI TANAH LONGSOR MENGGUNAKAN DATA  
MIKROTREMOR DI KECAMATAN TIRTOMOYO, KABUPATEN  
WONOGIRI, JAWA TENGAH**

***LANDSLIDE POTENTIAL ANALYSIS USING MICROTREMOR DATA IN  
TIRTOMOYO DISTRICT, WONOGIRI REGENCY, CENTRAL JAVA***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains

Ilmu Fisika



**VIFKA DEWINTA NIRMALA**

**19/439141/PA/18964**

**PROGRAM STUDI GEOFISIKA**

**DEPARTEMEN FISIKA**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2023**

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### ANALISIS POTENSI TANAH LONGSOR MENGGUNAKAN DATA MIKROTREMOR DI KECAMATAN TIRTOMOYO, KABUPATEN WONOGIRI, JAWA TENGAH

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

VIFKA DEWINTA NIRMALA

19/439141/PA/18964

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

pada tanggal 10 April 2023

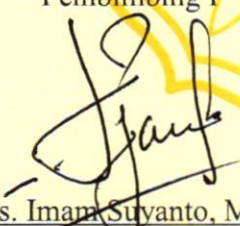
Susunan Tim Penguji

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

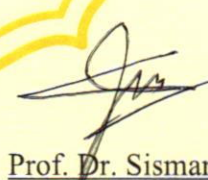
Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.  
NIP. 196711171993031020

Pembimbing I

Penguji I

  
Drs. Imam Suyanto, M.Si.

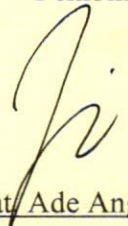
NIP 196403281990031003

  
Prof. Dr. Sismanto, M.Si.

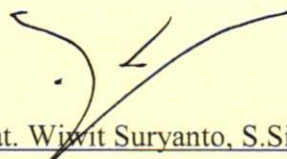
NIP 196002051988031002

Pembimbing II

Penguji II

  
Dr.rer.nat. Ade Anggraini, S.Si., M.T.

NIP 197305012005012001

  
Dr.rer.nat. Wicit Suryanto, S.Si., M.Si.

NIP 197401261999031002