

## **SKRIPSI**

**ANALISIS STABILITAS NILAI FREKUENSI DAN AMPLIFIKASI  
RESONANSI SECARA TEMPORAL PADA DATA MIKROSEISMIK  
DALAM METODE HVSR (*HORIZONTAL TO VERTICAL SPECTRAL  
RATIO*)**

***TEMPORAL STABILITY ANALYSIS OF RESONANCE FREQUENCY AND  
AMPLIFICATION OF MICROSEISMIC DATA IN HVSR (HORIZONTAL  
TO VERTICAL SPECTRAL RATIO) METHOD***

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



SYIFA SILFIA RAHMA  
18/430251/PA/18764

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

**2023**