

**SKRIPSI**

**ANALISIS POTENSI LIKUIFAKSI MENGGUNAKAN DATA  
MIKROTREMOR METODE *HORIZONTAL TO VERTICAL  
SPECTRAL RATIO* (HVSR) DAN *VERTICAL ELECTRICAL  
SOUNDING* (VES) DAERAH BUNGKU PESISIR, MOROWALI,  
SULAWESI TENGAH**

***LIQUEFACTION POTENTIAL ANALYSIS USING  
MICROTREMOR DATA HORIZONTAL TO VERTICAL  
SPECTRAL RATIO (HVSR) AND VERTICAL ELECTRICAL  
SOUNDING (VES) METHODS IN BUNGKU PESISIR AREA,  
MOROWALI, CENTRAL SULAWESI***

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memenuhi gelar Sarjana Strata Satu (S1)  
Jurusan Teknik Geofisika, Fakultas Teknologi Mineral,  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.



**Oleh:**

**RISKY MUHAMMAD SYUKUR**

**115.200.043**

**JURUSAN TEKNIK GEOFISIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2024**