

**SKRIPSI**

**ANALISIS KETEBALAN LAPISAN SEDIMEN DAN STRUKTUR  
BAWAH PERMUKAAN MENGGUNAKAN *ENSEMBLE EMPIRICAL  
MODE DECOMPOSITION* (EEMD) METODE MIKROSEISMIK DI  
WILAYAH YOGYAKARTA**

***ANALYSIS OF SEDIMENT LAYER THICKNESS AND SUBORDER  
STRUCTURE USING ENSEMBLE EMPIRICAL MODE DECOMPOSITION  
(EEMD) MICROSEISMIC METHOD IN YOGYAKARTA REGION***

Diajukan sebagai salah satu syarat memenuhi gelar Sarjana Strata Satu (S-1)  
Jurusan Teknik Geofisika, Fakultas Teknologi Mineral, Universitas Pembangunan  
Nasional “Veteran” Yogyakarta.



Oleh:

**MUTIA DAMAYANTI**

**115.180.034**

**JURUSAN TEKNIK GEOFISIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2022**