

**SKRIPSI**

**PENGARUH GEMPA BUMI TERHADAP GUNUNG API DAN  
STRUKTUR GEOLOGI DI JAWA TENGAH MENGGUNAKAN  
TOMOGRAFI *TRAVEL TIME* HASIL RELOKASI HIPOSENTER  
METODE *GRID SEARCH***

*EARTHQUAKE EFFECT FOR VOLCANIC AND STRUCTURE GEOLOGY IN  
CENTRAL JAVA WITH TRAVEL TIME TOMOGRAPHY USING HYPOCENTER  
RELOCATION GRID SEARCH METHOD*



**Setyo Wahyu Nurdian**

**115.120.047**

**PROGRAM STUDI TEKNIK GEOFISIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2016**