

**GEOLOGI DAN STUDI FASIES GUNUNGAPI  
DAERAH SUMBERTANGKIL DAN SEKITARNYA  
KECAMATAN TIRTOYUDO KABUPATEN MALANG  
PROVINSI JAWA TIMUR**

**SKRIPSI**



**Oleh :**

**Daniel Indra Utama Marpaung**

**111.110.119**

**JURUSAN TEKNIK GEOLOGI  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA**

**2017**