

**GEOLOGI, ALTERASI DAN MINERALISASI  
HIDROTERMAL PADA DAERAH MANGUNHARJO  
DAN SEKITARNYA KECAMATAN ARJOSARI,  
KABUPATEN PACITAN, PROVINSI JAWA TIMUR**

**SKRIPSI**

Oleh:  
Abdul Majid Eko A  
111.150.077



**PROGRAM SARJANA  
JURUSAN TEKNIK GEOLOGI  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL  
"VETERAN" YOGYAKARTA  
2019**