

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS TEKNIK  
DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI

---

SKRIPSI

**STUDI PETROGENESIS ANDESIT DI DAERAH HARGOROJO DAN  
SEKITARNYA, KECAMATAN BAGELEN, KABUPATEN PURWOREJO,  
PROVINSI JAWA TENGAH**



DISUSUN OLEH:

**Ikrar Ismail**  
12/329871/TK/39101

DOSEN PEMBIMBING  
**Agus Hendratno, S.T., M.T.**

---

YOGYAKARTA  
JULI  
2016