

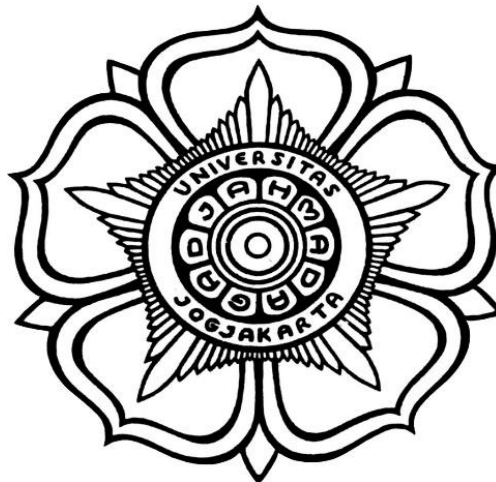
**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**PROGRAM PASCASARJANA FAKULTAS TEKNIK**  
**PROGRAM STUDI S-2 TEKNIK GEOLOGI**

---

---

**TESIS**

**GEOLOGI, GEOKIMIA, DAN KARAKTERISTIK FLUIDA**  
**HIDROTHERMAL PADA ENDAPAN EPITERMAL SULFIDASI**  
**RENDAH DI DAERAH SANGON, KOKAP,**  
**DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**



**DISUSUN OLEH:**

Pranayoga Pramumijoyo

15/389333/PTK/10453

---

---

**YOGYAKARTA**

**2017**