

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN TEKNIK GEOLOGI**

**TUGAS AKHIR
GEOLOGI DAN KARAKTERISTIK ENDAPAN BIJIH MANGAN DI DAERAH
SAMBIREJO, DESA SAWAHAN, KECAMATAN PONJONG, KABUPATEN
GUNUNG KIDUL, PROVINSI D.I. YOGYAKARTA**



Disusun oleh:

ANA MARIA BOAVIDA MENEZES

09/290442/TK/36089

YOGYAKARTA

2015