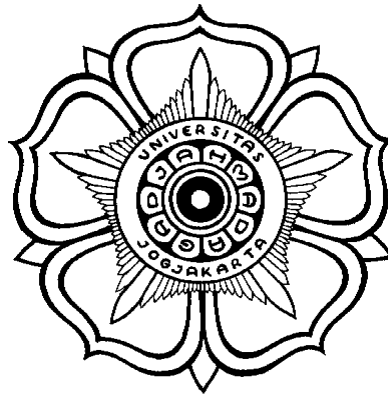


**TESIS**

**PENGARUH KONDISI TANAH TERHADAP *GROUND DEFORMATION*  
AKIBAT PROSES PENGGALIAN TEROWONGAN MENGGUNAKAN  
MESIN BOR PADA PROYEK MRT JAKARTA JALUR BENDUNGAN  
HILIR-SETIABUDI**

Disusun untuk memenuhi persyaratan mencapai derajat Sarjana S2  
pada Program Studi S2 Teknik Sipil Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



**Disusun oleh:**

**WAHYU HERMANSYAH**  
**15 / 389478 / PTK / 10598**

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2017**