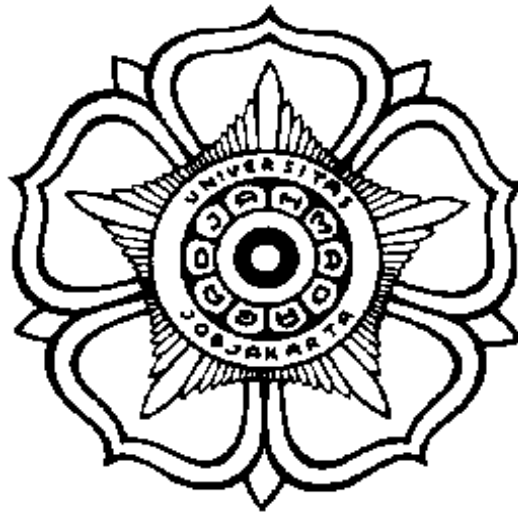


## **TUGAS AKHIR**

# **PENGARUH PANJANG TIANG FONDASI TERHADAP TAHANAN GESEK SATUAN DENGAN CAMPURAN TANAH DAN SEMEN**



Disusun oleh :

**MUHAMAD KHAERUL HUDA**

**12/337186/SV/02059**

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL**

**SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2015**