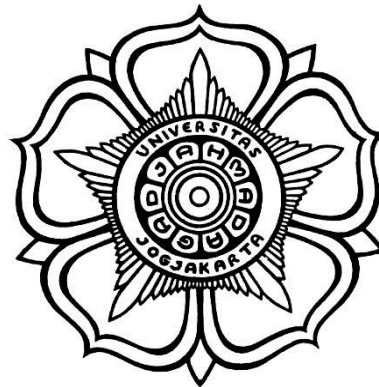


## **TUGAS AKHIR**

### **PENGUJIAN KUAT TUMPU *WOOD PLASTIC COMPOSITE* (WPC) SENGON DENGAN *HALF HOLE METHOD***

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1  
pada Program Studi Teknik Sipil Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan



**ARFIATI FARDHANI**

**12/330271/TK/39450**

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2016**