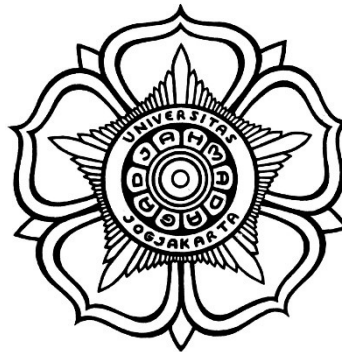


## **TUGAS AKHIR**

### **ANALISIS FASAD BETON PRACETAK TANPA LUBANG AKIBAT GAYA GEMPA**

**(Perbandingan Metode Respon Spektrum dan Gaya Gempa Non Struktural  
Berdasarkan SNI 1726-2012)**

Laporan ini disusun guna memenuhi salah satu syarat akademis dalam mencapai  
derajat Sarjana Teknik Program Studi Teknik Sipil dan Lingkungan,  
Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, FT UGM



Disusun Oleh:

**FAHMI ARASYI MURSYID**

**14/364797/TK/42024**

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2018**