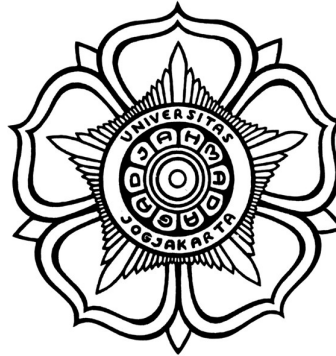


**TESIS**

**PERUBAHAN KEKAKUAN BATANG TEKAN SERTA PENGARUHNYA  
PADA PERILAKU DINAMIK DAN PREDIKSI GAYA GEMPA LATERAL  
(Uji Getaran Mikro pada Batang Tekan Beton Bertulang)**

**Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S2  
pada Program Studi S2 Teknik Sipil**



**Disusun oleh:**

**NUR MUQOROBIN SETYO NUGROHO**

**11/323400/PTK/07605**

**PROGRAM PASCASARJANA FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2017**