

**TESIS**

**PREDIKSI GAYA LATERAL *IN PLANE* MELALUI PERUBAHAN  
FREKUENSI ALAMI DAN REDAMAN STRUKTUR DINDING  
PASANGAN BATA 1/2 BATU DENGAN SPESI 1SM:1KP:3PS  
MELALUI ANALISIS UJI GETARAN MIKRO**

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



**Disusun oleh:**

**BERKAT CIPTA ZEGA**  
**13 / 351651 / PTK / 08858**

**PROGRAM PASCASARJANA FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2015**