

**TESIS**

**PERBAIKAN TANAH DASAR JALAN TOL SEMARANG - DEMAK  
MENGGUNAKAN BAHAN ADITIF DAN PERKUATAN  
KOLOM STABILISASI**

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



**Disusun Oleh :**

**ANINDITA DWI ANGGRAINI**

**15 / 389433 / PTK / 10553**

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2018**