

**TUGAS AKHIR**

**ANALISIS KINERJA SIMPANG BERSINYAL  
JALAN BANTUL, RING ROAD SELATAN, YOGYAKARTA**

**Disusun Guna Melengkapi Persyaratan untuk Mencapai  
Derajat Kesarjanaan Strata-1  
Pada Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



Disusun Oleh :

**ADI WIDYA EKA PAMBUDI**

**20130110011**

**JURUSAN TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2017**