

**TUGAS AKHIR**  
**ANALISIS SIMPANG BERSINYAL DI SIMPANG RING ROAD**  
**UPN SLEMAN YOGYAKARTA**



**Disusun Oleh :**

**ISMIANI NURMILASARI**

**20120110247**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**  
**2016**