

TUGAS AKHIR

**ANALISIS KINERJA SIMPANG BERSINYAL JALAN
PERKOTAAN DI YOGYAKARTA**

(Studi Kasus : Simpang Empat Bersinyal Jlagran Yogyakarta)



Disusun oleh :

FELICIANA NAUFAL ZULKARNAEN

NIM : 20120110336

JURUSAN TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2016