

**TUGAS AKHIR**

**EVALUASI DAN KOORDINASI ANTAR SIMPANG  
DENGAN MENGGUNAKAN PENDEKATAN  
MIKROSIMULASI (*VISSIM*)**

**(Studi Kasus : Simpang Gamping – Simpang Pelem Gurih)**

***EVALUATION AND COORDINATION BETWEEN  
INTERSECTIONS USING THE MICROSIMULATION  
APPROACH***

***(Case Study : Gamping Intersection – Pelem Gurih Intersection)***

**Diajukan Kepada Universitas Islam Indonesia Yogyakarta Untuk Memenuhi  
Persyaratan Memperoleh Derajat Sarjana Teknik Sipil**



**Muhammad Irwan**

**12511411**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA  
2019**