

**TUGAS AKHIR**  
**ANALISIS KINERJA SIMPANG BUNDARAN UGM**  
**MENGGUNAKAN APLIKASI *SOFTWARE* VISSIM 9 DAN**  
**METODE MKJI 1997**



*Disusun oleh :*

**RIDO IMAWAN**

**15/386680/SV/10066**

**PROGRAM STUDI D-III**  
**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL SEKOLAH VOKASI**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**  
**2019**