

**HALAMAN PENGESAHAN**

**TUGAS AKHIR**

**ANALISIS SIMPANG 4 TAK BERSINYAL**

**(Studi kasus : Simpang 4 Tak Bersinyal Colombo, Yogyakarta)**

Diajukan guna memenuhi syarat untuk memperoleh gelar sarjana (s1)  
Pada Fakultas Teknik Jurusan Teknik Sipil  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
Tahun Akademik 2015/2016



**Disusun oleh :**

**AGUNG FITRA YUDHA**

**20110110071**

**Telah disetujui dan disahkan oleh :**

**Ir. Wahyu Widodo, M.T**

Dosen Pembimbing I

(.....) 

Yogyakarta, Juni 2016

**Ir. Anita Widianti, M.T.**

Dosen Pembimbing II

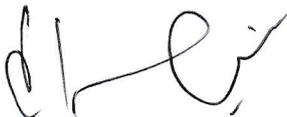


(.....) 

Yogyakarta, Juni 2016

**Muchlisin, S.T., M.Sc**

Dosen Penguji

(.....) 

Yogyakarta, Juni 2016