

**HALAMAN PENGESAHAN**

Laporan Tugas Akhir Dengan Judul

**OPTIMASI BIAYA DAN WAKTU PROYEK KONSTRUKSI  
DENGAN PENAMBAHAN JAM KERJA (LEMBUR)  
DIBANDINGKAN DENGAN PENAMBAHAN TENAGA KERJA  
MENGUNAKAN METODE *TIME COST TRADE OFF*  
(Studi Kasus : Pekerjaan Pembangunan Terminal Penumpang Modern–  
Surabaya)**



Disusun oleh :

**ARIO MAULANA**  
20120110225

Telah disetujui dan disahkan oleh :

**Mandiyo Priyo, Ir., M.T., H.**

Pembimbing I

Yogyakarta, Agustus 2016

**Bagus Soebandono, S.T., M.Eng.**

Pembimbing II

Yogyakarta, Agustus 2016

**Yoga Aprianto Harsoyo, S.T., M.Eng**

Penguji

Yogyakarta, 29 Agustus 2016