

# HALAMAN PENGESAHAN

Laporan Tugas Akhir

**STUDI OPTIMASI WAKTU DAN BIAYA  
DENGAN METODE TCTO (*TIME COST TRADE OFF*)  
PADA PROYEK KONSTRUKSI  
(Studi Kasus : Pekerjaan Pembangunan Jalan Baru Lingkar Sumpiuh-  
Kabupaten Cilacap)**



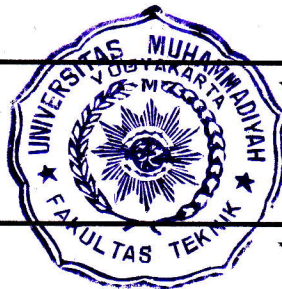
Disusun oleh :


**HENDRO SYAHPUTRA**  
20130110328

Telah disetujui dan disahkan oleh :

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

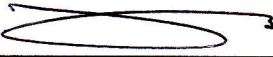
Pembimbing I



  
Yogyakarta, 17 Maret 2017

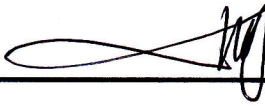
**Ir. Anita Widianti, M.T.**

Pembimbing II

  
Yogyakarta, 18 Maret 2017

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

Penguji

  
Yogyakarta, Maret 2017