

**TUGAS AKHIR**  
**STUDI OPTIMASI WAKTU DAN BIAYA DENGAN METODE**  
***TIME COST TRADE OFF (TCTO)* PADA PROYEK**  
**KONSTRUKSI**

**(Studi Kasus : Pekerjaan Pembangunan Gedung Fakultas Ilmu Budaya,  
Universitas Gadjah Mada, Daerah Istimewa Yogyakarta)**



**Disusun oleh :**  
**DEVINTA ADITYA MULARTI**  
**20130110318**

**JURUSAN TEKNIK SIPIL**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**  
**YOGYAKARTA**  
**2017**