

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan Judul

**OPTIMASI WAKTU DAN BIAYA TERHADAP PENAMBAHAN
JAM LEMBUR, TENAGA KERJA SERTA ALAT BERAT DENGAN
METODE *TIME COST TRADE OFF*
(STUDI KASUS : PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH PROYEK
PEMBANGUNAN *DOUBLE – DOUBLE TRACK*
MANGGARAI - JATINEGARA)**

Disusun oleh:

DEBBY MAYA SAFITRI

NIM : 2013 – 21 – 081

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan
Program Studi Sarjana Teknik Sipil**

SEKOLAH TINGGI TEKNIK – PLN

Jakarta, 01 September 2017

Mengetahui,

Disetujui,

Abdul Rokhman, S.T.,M.Eng.
Ketua Jurusan Teknik Sipil

Ir. Sriyono D. Siswoyo, M. Eng. Sc
Pembimbing Skripsi

