

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan Judul

**PERBANDINGAN BIAYA DAN WAKTU PADA *ERECTION BOX GIRDER*
DENGAN *LIFTING FRAME* DAN *LAUNCHING GANTRY***

**(STUDI KASUS: PROYEK JALAN LAYANG KHUSUS BUSWAY KAPTEN
TENDEAN – BLOK M – CILEDUK)**

Disusun oleh :

**ELSA FITRIANI
NIM : 2012-21-009**

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan
Program Studi Sarjana Teknik Sipil**

SEKOLAH TINGGI TEKNIK – PLN

Jakarta, 2 Februari 2017

Mengetahui,

Disetujui,

**Abdul Rokhman, ST ., M.Eng
Ketua Jurusan Teknik Sipil**

**Ir. Hastanto Sm .,MT
Dosen Pembimbing**