# TUGAS AKHIR

**ANALISA PERHITUNGAN BIAYA *FIRE PROTECTION INSTALLATION***

**PROYEK MENARA PALMA 2**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Diploma III Teknik Pada Jurusan Teknik Ekonomi Konstruksi  
Universitas Bung Hatta

**Pembimbing 1: Dr. Zulherman, S.T, M.Sc**

**Pembimbing 2: Martalius Peli, S.T, M.Sc**

**Disusun Oleh :**

**FARIZ TSANANA RAHMAT**

**1210015410025**

****

**JURUSAN TEKNIK EKONOMI KONSTRUKSI**

**FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN**

**UNIVERSITAS BUNG HATTA**

**2015**

# LEMBARAN PENGESAHAN

**TUGAS AKHIR**

**ANALISA PERHITUNGAN BIAYA *FIRE PROTECTION INSTALLATION***

**PROYEK MENARA PALMA 2**

**Oleh :**

**FARIZ TSANANA RAHMAT**

**1210015410025**

Padang, Desember 2015

Disetujui oleh,

PEMBIMBING I

( Dr. Zulherman, S.T, M.Sc )

PEMBIMBING II

( Martalius Peli, S.T, M.Sc )

Diketahui oleh,

Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan

Dekan,

( Ir. Hendri Warman, MSCE )

Jurusan Teknik Ekonomi Konstruksi

Ketua,

( Dr. Zulherman, ST, M.Sc )