

**RANCANG BANGUN BALANCED MODULATOR, LPF, ADC
DAN ADDER PADA DEMODULATOR 16 QAM**

**DESIGN BALANCED MODULATOR, LPF, ADC AND ADDER IN
DEMODULATOR 16-QAM**

PROYEK AKHIR

**Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh Gelar Ahli Madya Program Studi
D3 Teknik Telekomunikasi**

oleh :

KHAERUL ALFIAN HAFID

6305100007



PROGRAM STUDI D3 TEKNIK TELEKOMUNIKASI

FAKULTAS ILMU TERAPAN

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2014