	UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	ITT-AK-FEK-PTT-FM-001/004
	Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257	No. Revisi	00
	FORMULIR PERNYATAAN ORISINALITAS	Berlaku efektif	02 Mei 2011

## LEMBAR PENGESAHAN PROPOSAL TUGAS AKHIR

Tugas Akhir dengan judul:

**ANALISIS PERENCANAAN RADIO POINT TO POINT SPEKTRUM  
FREKUENSI *LICENSED* DAN *UNLICENSED* DI DAERAH KARAWANG JAWA  
BARAT**

*ANALYSIS OF PLANNING ON RADIO POINT TO POINT FREQUENCY SPECTRUM  
LICENSED AND UNLICENSED FOR KARAWANG WEST JAVA*


Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir  
Program S-1 Teknik Telekomunikasi  
Fakultas Teknik Elektro  
Universitas Telkom

Disusun oleh:

**Achmad Caesar Triaputra**  
**1101120265**

Bandung, 24 Agustus 2016  
Menyetujui

**Pembimbing I**



**Uke Kurniawan Usman, Ir., MT**  
NIP. 94690125-4

**Pembimbing II**



**Yanrinaldy Wiza, ST., MT**  
NIP. 200912798