



UNIVERSITAS TELKOM

Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257

FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

No. Dokumen

ITT-AK-FEK-  
PTT-FM-004/001

No. Revisi

00

Berlaku efektif

02 Mei 2011

## LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

**Simulasi dan Analisis Performansi Algoritma Pengalokasian *Resource Block* dengan Batasan Daya dan Quality of Service pada Sistem LTE Arah *Downlink***

*Simulation and Analysis Performance Algorithm of Resource Block Allocation with Power Source and Quality of Service Constraints on downlink LTE system*

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir II  
Program S1 Teknik Telekomunikasi  
Fakultas Teknik Elektro  
Universitas Telkom

Disusun oleh :

**FERDI SETYO ARIAWAN**  
1101080011

Bandung, 7 Januari 2015

Menyetujui,

Pembimbing I

**Arfianto Fahmi, ST. MT.**  
NIP 99750182-1

Pembimbing II

**Afief Dias Pambudi, ST.**  
NIP 10880741-3