

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

**LEMBAR PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR**

**ANALISIS PENGGUNAAN ALGORITMA GENETIKA UNTUK  
PENGALOKASIAN DAYA PADA SISTEM FEMTOCELL BERBASIS  
MIMO-OFDM DENGAN *BEAMFORMING***

*Analysis of the use of genetic algorithm for power allocation in femtocell system  
based mimo-ofdm with beamforming*

Disusun oleh :

**YOGA PRAHARA NOVANDANU**

**1101110119**

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

Bandung, Januari 2015

Disahkan oleh:

**Pembimbing 1**



**Dr. Arfianto Fahmi, S.T., M.T.**

**NIK : 99750182-1**

**Pembimbing 2**



22/1/15

**Nur Andini, S.T., M.T.**

**NIK : 14881321-1**