

|   |   |                 |                           |
|---|---|-----------------|---------------------------|
|  | <b>UNIVERSITAS TELKOM</b>                                     | No. Dokumen     | ITT-AK-FEK-PTT-FM-004/001 |
|   | <b>Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257</b> | No. Revisi      | 00                        |
|   | <b>FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR</b>                 | Berlaku efektif | 02 Mei 2011               |

## LEMBAR PENGESAHAN

### SIMULASI DAN ANALISIS EFEK NONLINIER PADA PERFORMANSI SISTEM VERY NARROW CHANNEL SPACING DWDM-ROF

*Simulation and Analysis of Nonlinear Effect on Very Narrow Channel Spacing  
DWDM-ROF Performance System*

Disusun oleh :

**Hermawan Widiyanto**

1101120207

**Bandung, 22 Agustus 2016**

**Menyetujui,**

**Pembimbing I**



**Akhmad Hambali, Ir., MT.**

(NIK. 99630167-1)

**Pembimbing II**



**Afief Dias Pambudi, ST., MT**

(NIK. 14881467-1)