

## **LEMBAR PENGESAHAN**

### **ANALISIS PERHITUNGAN *VALUE AT RISK* (VaR) DENGAN METODE HISTORIS DAN VARIANSI-KOVARIANSI SERTA PENERAPANNYA DALAM PORTOFOLIO**

**ANTON SRI HARYANTO  
1107100032**

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi segaian dari syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputasi  
Program Studi Ilmu Komputasi Fakultas Informatika  
Telkom University

Bandung, September 2015

Menyetujui

#### **Pembimbing I**

Dr. Deni Saepudin  
NIP: 99750181-1

#### **Pembimbing II**

Irma Palupi, S.Si, M.Si.  
NIP:14881309-2