

## **Lembar Pengesahan**

# **Analisis dan Implementasi Differential Evolution dan Recurrent Neural Network untuk Prediksi Data Time Series Study Kasus Kurs Jual Emas**

# **Analysis and Implementation Differential Evolution and Recurrent Neural Network for Prediction of Time Series Data Sell Gold Exchange Case Study**

**HS Nugi Intan Hardiantho  
113071081**

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian dari syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Fakultas Teknik Informatika  
Institut Teknologi Telkom

Bandung, 4 Juli 2011

Menyetujui

Pembimbing I

Pembimbing II

**Suyanto, ST., M.Sc.**  
**NIP 99740178-1**

**Bedy Purnama S.Si, MT.**  
**NIP 10790598-1**