

## **Lembar Pengesahan**

### **Otentikasi Citra dengan *Watermarking* Digital Berbasis Konten Menggunakan *Independent Component Analysis* dan *Discrete Cosine Transform***

### ***Image Authentication with Content-Based Digital Watermarking Using Independent Component Analysis and Discrete Cosine Transform***

**Dimas Rizky Fajar  
113051004**

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

Bandung, 25 Juli 2011

Menyetujui

Pembimbing I

Pembimbing II

Retno Novi Dayawati, S.Si., M.T.  
NIP: 02740278-1

Tjokorda Agung Budi W., S.T., M.T.  
NIP: 06830333-1