

## **Lembar Pengesahan**

### **SPREAD SPECTRUM PADA AUDIO STEGANOGRAFI MENGUNAKAN SUB-BAND PHASE SHIFTING**

### ***SPREAD SPECTRUM IN AUDIO STEGANOGRAPHY USING SUB-BAND PHASE SHIFTING***

**Firman Baharudin**

**113030066**

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian dari syarat

untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Fakultas Informatika

Institut Teknologi Telkom

Bandung, 30 September 2009

Menyetujui

Pembimbing I

Pembimbing II

Tjokorda Agung Budi W, ST  
NIP: 06830333-1

Rimba Widhiana C, ST., MT  
NIP:04740316-1