

**LEMBAR PENGESAHAN**

**IMPLEMENTASI DAN ANALISIS  
ZERO-WATERMARKING PADA FILE AUDIO**

*Implementation and Analysis of Zero-watermarking for  
Audio File*

Oleh :

**AULIA FAJAR  
113040071**

Tugas Akhir ini telah disetujui dan disahkan sebagai sebagian dari syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
Fakultas Informatika  
IT TELKOM

Bandung, 28 Agustus 2009

**Menyetujui**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

Fazmah Arif Yulianto, ST, MT  
NIP : 99750187-1

Rimba Widhiana C, ST, MT  
NIP : 04740318-1