

## **LEMBAR PENGESAHAN**

Tugas akhir dengan judul

### **IMPLEMENTASI SISTEM KEAMANAN DATA MENGUNAKAN LSB STEGANOGRAFI DAN ALGORITMA KRIPTOGRAFI IDEA PADA MMS BERBASIS J2ME**

*(IMPLEMENTATION OF DATA SECURITY USING LSB  
STEGANOGRAPHY AND IDEA CRYPTOGRAPHY ALGORITHM ON MMS  
BASED ON J2ME)*

Oleh

**Retno Damayanti**

**111030246**

Telah diperiksa dan disetujui sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Departemen Teknik Elektro Institut Teknologi Telkom

Bandung, september 2008

Disahkan oleh :

Pembimbing I

Pembimbing II

**Iwan Iwut, ST., MT.**

**NIP : 99740175-1**

**Maman Abdurohman, ST., MT.**

**NIP : 99750180-1**