

## LEMBAR PENGESAHAN

Tugas Akhir dengan judul :

### **SIMULASI ALGORITMA SIMETRIK, ASIMETRIK, DAN SHA1 UNTUK SISTEM KRIPTOGRAFI HYBRID PADA DATA BERUPA TEXT, IMAGE, DAN SPEECH**

*(SIMULATION SYMMETRIC, ASYMMETRIC, AND SHA1 ALGORITHM  
FOR HYBRID CRYPTOSYSTEM IN TEXT, IMAGE, AND SPEECH DATA )*

Telah diperiksa dan disetujui sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada jurusan Teknik Elektro Sekolah Tinggi Teknologi Telkom

Oleh :

**RIDHO BUSTAMI**

**111030252**

Bandung, 10 September 2007

Disetujui dan disahkan oleh :

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

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

**(NIK :9974183)**

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

**(NIK :99750180-1)**