

## **LEMBAR PENGESAHAN**

Tugas akhir dengan judul:

### **SPEECH TO TEXT MENGGUNAKAN DATABASE DIPHONE DALAM BAHASA INDONESIA DENGAN METODE PENDEKATAN HYBRID HIDDEN MARKOV MODEL DAN ALGORITMA GENETIKA**

***“SPEECH-TO-TEXT USING INDONESIAN LANGUAGE DIPHONES  
DATABASE WITH HYBRID HIDDEN MARKOV MODEL AND GENETIC  
ALGORITHM METHODS APPROACH”***

Disusun oleh:

**J A R W A D I**

**111030061**

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

Bandung, Agustus 2007

Disahkan oleh,

Pembimbing I

Pembimbing II

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

**NIK: 99740175-1**

**Joko Haryatno, Ir., MT.**

**NIK: 94670121-1**