

## **Lembar Pengesahan**

***Penggunaan Hidden Markov Model Dan Genetic Algorithm Untuk Pemodelan Automatic Speech Recognition Pada Pengenalan Ucapan Bahasa Indonesia (Speech To Text)***

***Usage Of Hidden Markov Models And Genetic Algorithm For Automatic Speech Recognition Modelling Of Indonesian Utterance Acknowledgements (Speech To Text)***

**Nyoman Rizkha Emillia  
113061059**

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan  
untuk memenuhi sebagian dari syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Informatika  
IT TELKOM

Bandung, 27 Februari 2011

Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II

**Suyanto, ST, MSc.  
NIP: 99740178-1**

**Warid Maharani, ST, MT.  
NIP: 01780256-1**