

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Analisis Kualitas Suara Codec iLBC, GSM, dan G.711 pada Aplikasi VoIP  
(Studi Kasus: Call Center)**

*Sound Quality Analysis of iLBC, GSM, and G.711 Codec on VoIP Application  
(Case Study: Call Center)*

**Maulana Krisna Adhitya**

**113050066**

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian dari syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Fakultas Informatika  
Institut Teknologi Telkom

Bandung, 2009

Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II

Bayu Erfianto, S.Si.,MSc  
NIP: 05730 322-1

Tri Broto Harsono, ST.,MT  
NIP: 94670 117-1