

LEMBAR PENGESAHAN

**DEREVERBERASI DAN DENOISING DENGAN INPUT SINYAL SUARA
MENGUNAKAN METODE ENVELOPE FILTERING BERDASARKAN ANALISIS
CEPSTRAL**

**DEREVERBERATION AND DENOISING SPEECH SIGNAL INPUT USING ENVELOPE
FILTERING METHOD BASED ON
CEPSTRAL ANALYSIS**

TUGAS AKHIR

Telah diperiksa dan disetujui sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan pada program Strata Satu (S1) Departemen Teknik Elektro Institut Teknologi Telkom

Oleh:

SANTI NOVIDA RITONGA

NIM : 111060013

Bandung, Februari 2011

Disahkan oleh

Pembimbing I,

Pembimbing II

Bambang Hidayat, DR., Ir.
NIK.07510368-3

Rita Magdalena, Ir., MT
NIK. 99640168-1