

Lembar Pengesahan

Deteksi Akord pada File MP3 dengan menggunakan Algoritma *Chord Detection, Beat Tracking, Key Detection, dan Chord-Sequence Optimizer*
MP3 File Chord Detection using Chord Detection, Beat Tracking, Key Detection, and Chord-Sequence Optimizer

Yusup Maulana
113060276

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

Bandung, 1 Desember 2011

Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II

Fazmah Arif Yulianto, ST., MT.

NIP. 99750187-1

Tjokorda Agung B.W., ST., MT.

NIP. 06830333-1