

**DETEKSI CHORD DENGAN CHROMA-LOG-PITCH
FEATURE DAN UNTRAINED HIDDEN MARKOV MODEL**

**CHORD DETECTION WITH CHROMA-LOG-PITCH
FEATURE AND UNTRAINED HIDDEN MARKOV MODEL**

**Jati Perdana
113060166**

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

Bandung, 11 Juni 2013

Menyetujui

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. MamanAbdurohman, MT.

NIP 99750180-0

Agung Toto Wibowo, ST., MT

NIP 06810330-1