

Analisis dan Implementasi *Ant Colony Optimization* (ACO) dalam Masalah Pemotongan Bahan (*Cutting Stock Problem*) *Non-guillotine* Dua Dimensi

Analysis and Implementation of *Ant Colony Optimization* (ACO) in Two Dimensional *Non-guillotine* Cutting Stock Problem

**Budi Juliansyah
113080268**

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

Bandung, 3 Juli 2012

Menyetujui

Pembimbing I

Pembimbing II

Agung Toto Wibowo, S.T, M.T
NIP: 06810330-1

Mahmud Dwi Sulistiyo, S.T, M.T
NIP : 10880696-3