

Lembar Pengesahan

PENERAPAN ALGORITMA ANT COLONY SYSTEM (ACS) PADA VEHICLE ROUTING PROBLEM WITH TIME WINDOWS (VRPTW)

Ant Colony System (ACS) Application for Vehicle Routing Problem with Time Windows (VRPTW)

Rika Ayu Utami

113050028

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan

untuk memenuhi sebagian dari syarat

untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Departemen Teknik Informatika

IT TELKOM

Bandung, Juli 2012

Mengesahkan

Pembimbing

Suyanto, ST, MSc.

NIP : 99740178-1