

## **Lembar Pengesahan**

### **Implementasi Particle Swarm Optimization (PSO) pada Vehicle Routing Problem with Time Windows (VRPTW)**

#### *Implementation Particle Swarm Optimization (PSO) on Vehicle Routing Problem with Time Windows (VRPTW)*

**Nur Adhita Rahmawati  
113081079**

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

Bandung, 31 Juli 2012

Menyetujui,

Pembimbing

Suyanto, S.T., M.Sc.

NIP: 99740178-1