

## LEMBAR PENGESAHAN

**Klasifikasi Data Ekspresi Gen Pada Penyakit Kanker Menggunakan Algoritma *K-Nearest Neighbor* dengan Algoritma *Particle Swarm Optimization* sebagai Seleksi Fitur**

***The Classification of Gene Expression Data Cancer using K-Nearest Neighbor Algorithm with Particle Swarm Optimization Algorithm as Feature Selection***

**NIM :1302140034**

**Windy Anggraini Sari**

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar pada Program Studi Sarjana Ilmu Komputasi

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung, 5 Juli 2018

Menyetujui

Pembimbing I,



Fhira Nhita, S.T.,M.T.  
NIP: 13860015

Pembimbing II,



Danang Triantoro M, S.Si.,M.T.  
NIP: 14870045

Ketua Program Studi  
Sarjana Ilmu Komputasi,



Dr. Deni Saepudin, S.Si, M.Si  
NIP: 99750013