

# **LEMBAR PENGESAHAN**

**Persamaan Tunak dan Tidak Tunak 1-D Panas dengan Metode Volume Hingga**

***Steady and Unsteady 1-D Heat Equation with Finite Volume Methods***

**NIM: 1302140130**

**Rajib Sainan Zulkifli**

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

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung, 27 Nopember 2018

Menyetujui

Pembimbing I

Dr. Putu Harry Gunawan, S.Si., M.Si., M.Sc.

NIP: 16860043

Ketua Program Studi  
Sarjana Ilmu Komputasi,

Dr. Deni Saepudin, S.Si., M.Si.

NIP: 99750181-1