

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI APLIKASI PENCARIAN RUTE
OPTIMAL UNTUK PEMADAM KEBAKARAN BERBASIS ANDROID
MENGUNAKAN ALGORITMA ANT COLONY OPTIMIZATION
(Studi Kasus : Kota Bandung dan Sekitarnya)**

*Optimal Finding Route Application Design And Implementation For FireFighter
Based On Android Using Ant Colony Optimzation Algorithm
(Case Of Study : Bandung And Surrounding Area)*

TUGAS AKHIR

**Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik
pada Program Studi S1 Sistem Komputer
Universitas Telkom**

Oleh

Izzat Arramsyah

1104130035



FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2017