

**PENYELESAIAN PENENTUAN JALUR EVAKUASI OPTIMAL DENGAN  
ALGORITMA GENETIKA ADAPTIF  
(STUDI KASUS DI KAMPUNG PENCUT LEMBANG)**

SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat memperoleh Gelar Sarjana  
Matematika pada Program Studi Matematika



oleh

Fairuz Cahyohartoto

1405755

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN MATEMATIKA  
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

**2019**

**PENYELESAIAN PENENTUAN JALUR EVAKUASI OPTIMAL DENGAN  
ALGORITMA GENETIKA ADAPTIF  
(STUDI KASUS DI KAMPUNG PENCUT LEMBANG)**

Oleh  
Fairuz Cahyohartoto  
NIM 1405755

Sebuah tugas akhir yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Matematika pada Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

© Fairuz Cahyohartoto 2019  
Universitas Pendidikan Indonesia

Hak cipta dilindungi undang-undang.  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, foto kopi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis.

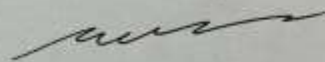
**LEMBAR PENGESAHAN**

**FAIRUZ CAHYOHARTOTO**

**PENYELESAIAN PENENTUAN JALUR EVAKUASI OPTIMAL DENGAN  
ALGORITMA GENETIKA ADAPTIF  
(STUDI KASUS DI KAMPUNG PENCUT LEMBANG)**

disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

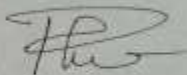
Pembimbing I



**Dr. Khusnul Novianingsih, M.Si.**

**NIP. 197711282008122001**

Pembimbing II *acc sidang*



**Dra. Hj. Rini Marwati, M.S.**

**NIP. 196606251990012001**

Mengetahui,  
Ketua Departemen Pendidikan Matematika,



**Dr. H. Sufyani Prabawanto, M.Ed**

**NIP. 196008301986031003**