

**ANALISIS PENGGUNAAN ALGORITMA GENETIKA UNTUK
MENINGKATKAN PERFORMANSI DARI KLASIFIKASI GENRE MUSIK
BERBASIS JARINGAN SYARAF TIRUAN BACK-PROPAGATION**

*Analysis of Using Genetic Algorithm to Improve the Performance of Music
Genre Classification based on Back-propagation Neural Network*

Tugas Akhir

Diajukan untuk memenuhi syarat
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik
Program Studi S-1 Teknik Telekomunikasi
Fakultas Teknik Elektro
UNIVERSITAS TELKOM

**ATIFFAN RAMADHIAT
1101090085**



PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK TELEKOMUNIKASI

FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2016