

**DETEKSI KANKER BERDASARKAN KLASIFIKASI
DATA MICROARRAY MENGGUNAKAN ANT
COLONY OPTIMIZATION DAN
BACKPROPAGATION TERMODIFIKASI DENGAN
CONJUGATE GRADIENT POLAK-RIBIÉRE**

Tugas Akhir
diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar sarjana
dari Program Studi Ilmu Komputasi
Fakultas Informatika
Universitas Telkom

1302144012

Aldryan Deschara Putra



Program Studi Sarjana Ilmu Komputasi
Fakultas Informatika
Universitas Telkom
Bandung
2018