

**Deteksi Kanker Berdasarkan Klasifikasi Data *Microarray*  
Menggunakan *Genetic Bee Colony* (GBC) dan *Conjugate  
Gradient Backpropagation* dengan Modifikasi *Polak Ribiere*  
(MBP-CGP)**

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

**1301144363**

**Melati Suci Pratiwi**



**Program Studi Sarjana Teknik Informatika**  
**Fakultas Informatika**  
**Universitas Telkom**  
**Bandung**

**2018**