

**Peramalan Produktivitas Komoditas Pertanian  
Menggunakan Algoritma *Artificial Neural Network* (ANN)  
yang di Optimasi oleh Algoritma *Particle Swarm  
Optimization* (PSO)**

**Tugas Akhir**

**Diajukan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar sarjana dari Program  
Studi Ilmu Komputasi  
Fakultas Informatika  
Universitas Telkom**

**Novisa Karlina**

**1107130019**



**Program Studi Sarjana Ilmu Komptasi  
Fakultas Informatika  
Universitas Telkom  
Bandung  
2017**