

**STEGANOGRAFI MENGGUNAKAN BLOK  
PERMUTASI DAN ALGORITMA *PARTICLE  
SWARM OPTIMIZATION* (PSO)**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan  
Program S1 Ilmu Komputasi Fakultas Informatika  
Universitas Telkom

**HUSNA AYDADENTA**

**1107120087**



**Program Studi Sarjana Ilmu Komputasi  
Fakultas Informatika  
Universitas Telkom  
Bandung  
2016**