

**IMPLEMENTASI ALGORITMA AES DENGAN  
STEGANOGRAFI MENGGUNAKAN METODE  
*SPREAD SPECTRUM* UNTUK PENGAMANAN  
DATA PADA CITRA**

**Tugas Akhir**

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana  
dari Program Studi Teknik Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**21102322**

**Muhammad Pamungkas Megananda**



**Universitas  
Telkom**

**Program Studi Sarjana Teknik Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Direktorat Kampus Universitas Telkom**

**Purwokerto**

**2025**