

**SIMULASI DAN ANALISIS KEAMANAN TEKS  
MENGUNAKAN METODE STEGANOGRAFI DISCRETE  
WAVELET TRANSFORM (DWT) DAN METODE ENKRIPSI  
CELLULAR AUTOMATA**

*(SIMULATION AND ANALYSIS OF TEXT SECURITY USING DISCRETE  
WAVELET TRANSFORM STEGANOGRAPHY METHOD AND CELLULAR  
AUTOMATA ENCRYPTION METHOD)*

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada  
Program S-1 Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom

**Disusun oleh:**

**TAMARDI PRANATA TAMPUBOLON**

**1101120245**



**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK TELEKOMUNIKASI  
FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM**

**2016**