

**PERANCANGAN DAN ANALISIS SISTEM KEAMANAN
PINTU RUMAH OTOMATIS DAN ANTI KEMALINGAN
BERBASIS INTERNET OF THINGS (IoT) MENGGUNAKAN
SISTEM BIOMETRIK DENGAN NOTIFIKASI TELEGRAM**

Tugas Akhir

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana
dari Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi
Direktorat Kampus Purwokerto
Universitas Telkom**

**20101101
TRESIA SIRINGO-RINGO**



**Universitas
Telkom**

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK TELEKOMUNIKASI
DIREKTORAT KAMPUS PURWOKERTO
UNIVERSITAS TELKOM
PURWOKERTO**

2025