

**ANALISIS SISTEM KEAMANAN RUMAH
MENGUNAKAN *REED SWITCH* DAN
FINGERPRINT BERBASIS *INTERNET OF THING*
(IoT) DENGAN *PLATFORM* TELEGRAM**

Tugas Akhir

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

20101054

GLEN JEFFRY SANPRATAMA SIMAREMARE



**Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi
Direktorat Kampus Purwokerto
Universitas Telkom
Purwokerto
2025**