

***Multimodal Ciri N-Graph Feature Pada Keystroke Biometrics***  
***Yang Menggunakan Klasifikasi Random Forest***

**Tugas Akhir**  
**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat**  
**memperoleh gelar sarjana**  
**dari Program Studi S1 Informatika**  
**Fakultas Informatika**  
**Universitas Telkom**

**1301213451**

**Iputu Handy Puspa Nugraha**



**Program Studi Sarjana Informatika**  
**Fakultas Informatika**  
**Universitas Telkom**  
**Bandung**  
**2025**