

**SISTEM PENGENALAN WAJAH UNTUK KENDALI  
BERBASIS PERILAKU PENGGUNA PADA SMART HOME  
DENGAN ALGORITMA FASTER R-CNN**

***FACE RECOGNITION SYSTEM FOR CONTROL USER  
BEHAVIOR-BASED ON SMART HOME WITH FASTER R-CNN  
ALGORITHM***

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Teknik pada Program Studi S1 Teknik Komputer  
Universitas Telkom

Disusun oleh :

**Muhammad Nando**

**1103171177**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2021**