

**Sistem Keamanan dan Otomasi Rumah Pintar Menggunakan Raspberry Pi 3  
Berbasis Android Melalui Komunikasi Wireless**

*Security System and Automation Smart Home with Raspberry Pi 3 based  
Android through Wireless Communication*

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi Strata-1 Sistem  
Komputer

Disusun oleh:

**Gerald Martin Pangabean**

**1104130026**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2018**