

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SCADA  
MENGUNAKAN PLC UNTUK OTOMATISASI RUMAH**

*DESIGN AND IMPLEMENTATION SCADA USING PLC FOR HOME AUTOMATION*

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat memperoleh gelar

Sarjana Teknik pada Program Studi S1 Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh :

**Robby Hazdi**

**1105132020**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2017**