

**RANCANG BANGUN PAPAN PENGONTROL UMUM
BERBASIS SISTEM TERTANAM
UNTUK SISTEM OTOMASI DAN KEAMANAN RUMAH**

***DESIGN OF EMBEDDED SYSTEM BASED
GENERAL CONTROLLER BOARD
FOR HOME AUTOMATION AND SECURITY SYSTEM***

TUGAS AKHIR

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

Disusun oleh:

**I S M A I L
1103168212**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG
2018**