

LAPORAN TUGAS AKHIR

**SISTEM KEAMANAN DAN MONITORING SMARTHOME DENGAN
RFID DAN IOT BERBASIS ESP8266**

***SMART HOME SECURITY AND MONITORING SYSTEM USING RFID
AND IOT BASED ON ESP8266***



Disusun oleh :

GHILMAN ARIFIN

17/416315/SV/14053

PROGRAM STUDI DIPLOMA TEKNOLOGI INSTRUMENTASI

DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2020

LAPORAN TUGAS AKHIR

SISTEM KEAMANAN DAN MONITORING SMARTHOME DENGAN RFID DAN IOT BERBASIS ESP8266

SMART HOME SECURITY AND MONITORING SYSTEM USING RFID AND IOT BASED ON ESP8266

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Ahli Madya di fakultas Sekolah Vokasi Program Studi Teknologi Instrumentasi
Universitas Gadjah Mada Yogyakarta



GHILMAN ARIFIN

17/416315/SV/14053

PROGRAM STUDI DIPLOMA TEKNOLOGI INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2020