



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Smart Home dengan Internet of Things (IoT) Menggunakan Modul WIFI dan Interface Informasi Status Pintu, Lampu, dan Sensor Gerak**  
AULYA UMMAIRA, Budi Sumanto, M.Eng

Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## LAPORAN TUGAS AKHIR

### **SMART HOME DENGAN INTERNET OF THINGS (IOT) MENGGUNAKAN MODUL WIFI DAN INTERFACE INFORMASI STATUS PINTU, LAMPU DAN SENSOR GERAK**

**SMART HOME WITH INTERNET OF THINGS (IOT) USE WIFI MODULE  
AND INTERFACE INFORMATION ABOUT DOOR, LIGHTS AND  
MOTION SENSORS**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Ahli Madya  
Elektronika dan Instrumentasi



**AULYA UMMAIRA  
14/369085/SV/07219**

**PROGRAM STUDI D3 ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2017**