

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Mikrokontroler NodeMCU	7
Gambar 2.2. Modul Buzzer	8
Gambar 2.3. Sensor MQ-2	8
Gambar 2.4. Sensor DHT11	9
Gambar 2.5. Sensor PIR	9
Gambar 2.6. ESP-32CAM	10
Gambar 3.1. Perancangan Desain	14
Gambar 3.2. Blok Diagram	15
Gambar 3.3. <i>Flowchart</i>	16
Gambar 3.4. Rancangan Sensor Ke NodeMCU	18
Gambar 3.5. Diagram Tulang Ikan	19
Gambar 4.1. Hasil gambar ESP32CAM A pada Google Drive	23
Gambar 4.2. Hasil gambar ESP32CAM B pada Google Drive	24
Gambar 4.3. Grafik Uji Sensor DHT11_A Ruangan Normal	24
Gambar 4.4. Grafik Uji Sensor DHT11_B Ruangan Normal	25
Gambar 4.5. Grafik Uji Sensor DHT11_A Ruangan ada api.....	25
Gambar 4.6. Grafik Uji Sensor DHT11_B Ruangan ada api	26
Gambar 4.7. Grafik Uji Sensor DHT11_A Ruangan ada api dari lilin.....	26
Gambar 4.8 Grafik Uji Sensor DHT11_B Ruangan ada api dari lilin	27
Gambar 4.9. Grafik Uji Sensor MQ-2_A ada api dari pembakaran tissue	27
Gambar 4.10. Grafik Uji Sensor MQ-2_B ada api dari pembakaran tissue	28
Gambar 4.11. Sketsa ruangan kost	28
Gambar 4.12. Grafik uji Sensor PIR	29
Gambar 4.13. Grafik Uji Sistem Deteksi Kebakaran A keadaan Normal.....	31
Gambar 4.14. Grafik Uji Sistem Deteksi Kebakaran B keadaan Normal.....	32
Gambar 4.15. Hasil Uji Sistem Deteksi Kebakaran A ada api	32
Gambar 4.16. Hasil Uji Sistem Deteksi Kebakaran B ada api.....	33