

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>NodeMCU</i>	5
Gambar 2.2 Arduino IDE.....	6
Gambar 2.3 Sensor MQ-2	8
Gambar 2.4 Simbol dan Bentuk LED.....	10
Gambar 2.5 Resistor	10
Gambar 2.6 Kode Warna Resistor	11
Gambar 2.7 Relay	11
Gambar 2.8 FAN (Kipas Pendingin)	12
Gambar 3.1 Gambaran Umum Sistem	13
Gambar 3.2 Diagram Blok Sistem Informasi Asap Rokok	14
Gambar 3.3 Diagram Alir Pendeteksi Asap Rokok.....	16
Gambar 3.4 Diagram Alir Menghubungkan Perangkat ke Wifi.....	17
Gambar 3.5 Diagram Alir Pembacaan Sensor	18
Gambar 3.6 Diagram Alir Menyalakan Fan	19
Gambar 3.7 Diagram Sistem Pendeteksi Asap	20
Gambar 3.8 Gambaran Umum Isi Box.....	22
Gambar 3.9 Gambaran Umum Tutup Box	23
Gambar 3.10 Foto Isi Box	23
Gambar 3.11 Foto Tutup Box	24
Gambar 3.12 Foto Keseluruhan Box Sistem	24
Gambar 3.13 Implementasi alat diruangan.....	25
Gambar 4.1 Tampilan Perangkat Pendeteksi Asap Rokok	27
Gambar 4.2 Serial Monitor	29