

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Motor Servo.....	15
Gambar 2.2 Arduino Ide	16
Gambar 2.3 Aplikasi Blynk	17
Gambar 2.4 NodeMCU ESP8266.....	17
Gambar 2.5 Relay	18
Gambar 2.6 Lampu	19
Gambar 2.7 Sensor DHT11.....	19
Gambar 2.8 Base Plate NodeMCU.....	20
Gambar 2.9 Adaptor Power Supply 12 V.....	20
Gambar 2. 10 <i>Internet of Things</i>	21
Gambar 2. 11 <i>Augmented Reality</i>	21
Gambar 2. 12 <i>Internet of Things Augmented Reality</i>	22
Gambar 2. 13 Sublime Text	23
Gambar 3.1 Gambaran Sistem saat Ini [19].....	24
Gambar 3.2 Blok Diagram.....	26
Gambar 3.3 <i>Flowchart</i>	27
Gambar 4.1 Pembuatan Maket.....	32
Gambar 4.2 Perangkat Proyek Akhir Keseluruhan.....	33
Gambar 4. 3 Tampilan <i>Website</i> Kontrol Perangkat	34
Gambar 4.4 Rangkaian Sensor Suhu DHT11	34
Gambar 4.5 Rangkaian Lampu.....	35
Gambar 4.6 Rangkaian Motor Servo	35
Gambar 4.7 Diagram Batang Pengujian Suhu dan Galat di Blynk.....	39
Gambar 4. 8 Hasil Pengujian dan Galat Suhu di <i>Website</i>	41
Gambar 4. 9 Waktu Tanggap Lampu Menyala dan Mati di Blynk.....	52
Gambar 4. 10 Waktu Tanggap Lampu Menyala dan Mati di <i>Website</i>	58
Gambar 4. 11 Waktu Tanggap Pintu Terbuka dan Tertutup di Blynk	64
Gambar 4. 12 Waktu Tanggap Pintu Terbuka dan Tertutup di <i>Website</i>	71