

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Contoh Desain Smart Plug.....	6
Gambar 2. 2 NodeMCU ESP8266	7
Gambar 2. 3 Relay.....	8
Gambar 2. 4 Step Up Module MT3608.....	9
Gambar 2. 5 Tampilan Arduino IDE.....	10
Gambar 3. 1 Alur Kerja Smart Plug.....	12
Gambar 3. 2 Blok Diagram Smart Plug.....	13
Gambar 3. 3 Diagram Alir Pendaftaran Akun	14
Gambar 3. 4 Diagram Alir Sistem Smart Plug	15
Gambar 3. 6 Perancangan Perangkat Keras.....	18
Gambar 4. 1 Grafik Hasil Kuisisioner	22
Gambar 4. 2 Grafik Lama Waktu Alat Berubah Kondisi Fitur Timer	24
Gambar 4. 3 Grafik Delay End-to-end	26
Gambar 4. 4 Grafik Delay Alat menuju Web service	27
Gambar 4. 5 Grafik Throughput Alat menuju Web service	28
Gambar 4. 6 Statistik Hosting Website S-LUCY	29