

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Aplikasi yang dibuat menggunakan Flutter	5
Gambar 2. 2 Android Studio IDE ^[18]	6
Gambar 2. 3 Arsitektur MVC.....	7
Gambar 2. 4 Arduino.....	8
Gambar 2. 5 Contoh API	9
Gambar 3. 1 System Architecture Diagram	13
Gambar 3. 2 Rangkaian Elektronik	14
Gambar 3. 3 Use Case Diagram.....	15
Gambar 3. 4 Flow Diagram Sistem	23
Gambar 3. 5 Flow Diagram Monitoring Listrik	24
Gambar 3. 6 Flow Diagram Controlling Relay	25
Gambar 3. 7 Flow Diagram Profile Edit.....	26
Gambar 3. 8 Flow Diagram Automation	27
Gambar 3. 9 Flow Diagram History.....	28
Gambar 3. 10 Rancangan Struktur Basis Data.....	29
Gambar 4. 1 Tabel Data Monitoring.....	44
Gambar 4. 1 Tabel Data Monitoring.....	44
Gambar 4. 2 Screenshot JSON Device Data.....	44
Gambar 4. 2 Screenshot JSON Device Data.....	44
Gambar 4. 3 Screenshot JSON Port Status	45
Gambar 4. 3 Screenshot JSON Port Status	45
Gambar 4. 4 Grafik Peran Menghemat Listrik.....	72
Gambar 4. 5 Grafik Kesesuaian Fitur	73
Gambar 4. 6 Grafik Design Aplikasi Saat Ini	73