

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Arduino Uno.....	7
Gambar 2.3 SIM900A.....	8
Gambar 2.4 Volt Regulator.....	10
Gambar 2.5 Relay.....	11
Gambar 3. 1 Arsitektur Sistem.....	14
Gambar 3.2 Blok Diagram Sistem Keseluruhan.....	15
Gambar 3. 3 <i>Flowchart</i> Pengerjaan Proyek Akhir.....	17
Gambar 3. 4 <i>Flowchart</i> sistem pengontrol AC Mobil.....	18
Gambar 3. 5 Schematic sistem pengontrol AC mobil.....	20
Gambar 3.6 <i>Mockup Software</i> .....	21
Gambar 4.1 Alat Pengontrol AC Mobil Berbasis <i>IoT</i> .....	23
Gambar 4.2 Bagian Alat Pengontrol AC Mobil Berbasis <i>IoT</i> .....	23
Gambar 4.3 Software Pengontrol AC Mobil Berbasis <i>IoT</i> .....	25
Gambar 4.5 <i>Control</i> pada Firebase.....	26
Gambar 4. 4 Software uji coba pengontrol AC Mobil.....	28
Gambar 4. 6 Kuesioner hasil <i>survey</i> permasalahan penggunaan AC Mobil.....	39
Gambar 4. 7 Kuesioner hasil <i>survey</i> Alat Pengontrol AC Mobil Berbasis <i>IoT</i> ....	40