

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b>	RFID MFRC522. ....	6
<b>Gambar 2.2</b>	NodeMCU ESP8266. ....	8
<b>Gambar 2.3</b>	LCD 16x2. ....	9
<b>Gambar 2.4</b>	Relay. ....	10
<b>Gambar 2.5</b>	Buzzer. ....	10
<b>Gambar 2.6</b>	Solenoid Door Lock. ....	11
<b>Gambar 3.1</b>	Desain Sistem. ....	14
<b>Gambar 3.2</b>	Diagram Blok. ....	15
<b>Gambar 3.3</b>	Flowchart Perangkat Keras. ....	16
<b>Gambar 3.4</b>	Flowchart Perangkat Lunak. ....	17
<b>Gambar 3.5</b>	Rangkaian <i>Schematic</i> Perangkat Keras. ....	18
<b>Gambar 3.6</b>	Rancangan Box Perangkat Keras. ....	19
<b>Gambar 3.7</b>	Tabel User. ....	25
<b>Gambar 3.8</b>	Tabel Data Mahasiswa. ....	26
<b>Gambar 3.9</b>	Tabel Kartu Berhasil. ....	26
<b>Gambar 3.10</b>	Tabel Kartu Gagal. ....	27
<b>Gambar 4.1</b>	UID RFID Tag Terdaftar. ....	28
<b>Gambar 4.2</b>	UID RFID Tag Tidak Terdaftar. ....	29