

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Arduino Uno.....	15
Gambar 2. 2 RFID MFRC522.....	16
Gambar 2. 3 E-KTP.....	17
Gambar 2. 4 Liquid Crystal Display (LCD) .....	18
Gambar 2. 5 Buzzer.....	19
Gambar 2. 6 Solenoid door lock .....	20
Gambar 2. 7 Modul I2C .....	21
Gambar 2. 8 PSU (Power Supply Unit) .....	22
Gambar 2. 9 Sensor Ultrasonik HC-SR04 .....	23
Gambar 2. 10 Step Down LM2596S.....	24
Gambar 3. 1 Akur Penelitian.....	25
Gambar 3. 2 Perancangan Sistem.....	28
Gambar 3. 3 Diagaram Rangkaian .....	30
Gambar 4. 1 Loker dari atas .....	37
Gambar 4. 2 Loker dari depan.....	38
Gambar 4. 3 Alat ketika kartu 1 terdaftar .....	40
Gambar 4. 4 Alat ketika Kartu 2 terdaftar.....	40
Gambar 4. 5 Alat Ketika Loker Full .....	41
Gambar 4. 6 Alat Ketika kartu 2 dihapus.....	41
Gambar 4. 7 Alat ketika kartu1 dihapus .....	42