

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Power window	7
Gambar 2. 2 ESP 32	8
Gambar 2. 3 RFID	9
Gambar 2. 4 Sensor Infrared E18-D80NK.....	10
Gambar 2. 5 Power Supply	12
Gambar 2. 6 Buzzer.....	13
Gambar 2. 7 Lcd I2C.....	14
Gambar 2. 8 Kabel Jumper	15
Gambar 2. 9 Kabel	15
Gambar 2. 10 Motor Driver L298N	16
Gambar 3. 1 Alur penelitian.....	19
Gambar 3. 2 Blok Diagram Sistem	24
Gambar 3. 3 FlowChart Rangkaian Perangkat Keras	25
Gambar 3. 4 Rangkaian RFID.....	25
Gambar 3. 5 Rangkaian Sensor Infrared	27
Gambar 3. 6 Rangkaian Power window Gearbok.....	28
Gambar 3. 7 Rangkaian Buzzer	29
Gambar 3. 8 Rangkaian LCD I2C.....	30
Gambar 3. 9 Rangkaian keseluruhan	31
Gambar 3. 10 Script Pengujian RFID	33
Gambar 3. 11 Script Pengujian Sensor Infrared.....	34
Gambar 3. 12 Pengujian Rangkaian Power Window Gearbox	35
Gambar 3. 13 Script Pengujian Buzzer	36
Gambar 3. 14 Script Pengujian LCD I2C	36
Gambar 4. 1 Hasil Rangkaian	37
Gambar 4. 2 Hasil Pengujian Kartu RFID	39
Gambar 4. 3 Hasil Pengujian Sensor Infrared E18-D80NK	41
Gambar 4. 4 Hasil Pengujian power window Gear box.....	43
Gambar 4. 5 Hasil Pengujian Buzzer	44