

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 <i>Shelter</i> BTS	5
Gambar 2. 2 Blok Sensor <i>PIR</i>	7
Gambar 2. 3 <i>ESP32 Pinout</i>	8
Gambar 2. 4 Telegram	9
Gambar 3. 1 Blok Diagram Sistem	10
Gambar 3. 2 <i>Flowchart</i> Tahapan Perancangan	11
Gambar 3. 3 <i>Flowchart</i> Sistem	12
Gambar 3. 4 <i>ESP32-CAM</i>	14
Gambar 3. 5 Antena eksternal	15
Gambar 3. 6 <i>ESP32-CAM Programmer</i>	15
Gambar 3. 7 Bagian-bagian sensor <i>PIR</i>	16
Gambar 3. 8 Perancangan <i>Casing</i>	18
Gambar 4. 1 Hasil Perangkat setelah dimasukkan ke dalam <i>casing</i>	19
Gambar 4.2 Hasil Perangkat Sebelum menggunakan <i>casing</i>	19
Gambar 4. 3 Hasil Perangkat setelah menggunakan <i>casing</i>	19
Gambar 4. 4 <i>Site Indoor</i>	23
Gambar 4. 5 <i>PIR</i> Sensor Mendeteksi Gerakan di <i>Site Indoor</i>	24
Gambar 4. 6 <i>Site Outdoor</i>	28
Gambar 4. 7 <i>PIR</i> Sensor Mendeteksi Gerakan <i>Site Outdoor</i>	28