

Daftar isi

Lembar Persetujuan	1.
DAFTAR ISI.....	2.
DAFTAR TABEL	4.
DAFTAR GAMBAR.....	5.
Abstrak.....	6.
Abstract.....	7.
1. PENDAHULUAN	8.
1.1. Latar Belakang	8.
1.2. Perumusan Masalah.....	8.
1.4. Batasan Masalah	9.
1.5. Rencana Kegiatan	9.
2. KAJIAN PUSTAKA	11.
2.1. Studi Terkait.....	11.
2.2. <i>Internet of Things (IoT)</i>	11.
2.3. NodeMcu ESP8266.....	11.
2.5. Sensor PIR (<i>Passive Infrared Receiver</i>)	12.
2.6. Modul Kamera.....	13.
2.7. MQTT (Message Queing Telemetry Transport)	13.
3. PERANCANGAN SISTEM	14.
3.1. Metodologi Alur Penelitian	14.
3.2. Perancangan Umum Sistem	14.
3.3. Flowchart Sistem.....	15.
3.4. Gambaran Umum Sistem	17.
3.5. Spesifikasi Perangkat Lunak	17.
3.6. Spesifikasi Perangkat Keras.....	18.
3.7. Skenario Pengujian	18.
4. Hasil Pembahasan.....	19.
4.1. Pengujian sensor PIR dengan Objek yang dideteksi	19.
4.2. Analisis sensor PIR dengan Objek yang dideteksi.....	20.
4.3. Pengujian kamera untuk mendeteksi objek	20.
4.4. Analisis Pengujian kamera untuk mendeteksi objek.....	21.
5. Penutup	21.
5.1. Kesimpulan	21.

DAFTAR PUSTAKA.....	22.
----------------------------	------------