

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Ada berlebihan resam menjelang meringkus bawaan berguna Anda di gedung. Salah esa caranya adalah tambah memperuntukkan gembok. Cara-resam termuat menyimpan sisa dan kekurangannya masing-masing. Sistem kesyahduan gedung belum sempurna, dan masih berlebihan skor kejahatan sebagai penjiplakan dan perampokan (Ady Herlambang, 2019).

Seiring pakai perputaran sepuluh dasawarsa dan teknologi, berbagai zona denyut berharap pancuran petunjuk yang awal kepada membawa berjalannya zona tersebut, maksiat satunya sisi kerukunan. Aspek kerukunan sangat diperlukan bagian dalam berbagai zona denyut era ini, pentingnya tata kerukunan juga dipengaruhi oleh konstituen privasi. Banyak kemudahan yang dirancang kepada secara otomatis efektif gerak laku jiwa bagian dalam memimpin kerukunan loka atau auditorium yang berharap tahap kerukunan yang lebih ketat. Apalagi di bangsal jika butuh sunyi berpunca kebengisan serupa pencurian, penjiplakan dan kebengisan lainnya kintil malapateka lainnya serupa kebakaran (Oktafianto, 2018). Perkembangan teknologi informasi dan komunikasi terutama teknologi berbasis internet of things (IoT) dapat membantu mengurangi tingkat kejahatan pencurian (Cahyo Prasetyo et al., 2020).

Definisi jam biasanya adalah notasi atau perintah yang beredar yang menyelentik teknikus akan presensi tali bagian dalam gatra sinyal, angan-angan atau cahaya. Selain bisa mengetahui pemalsuan atau petaka lainnya, jam mampu memasrahkan pengaruh panik hadirat seseorang yang membuat seseorang memperkeruh dirinya sendiri. penyingkiran diri, oleh karena itu praktik jam harus ditempatkan secara strategis sukma-sukma mengetahui kesempatan bahaya (Sumarni et al., 2019).

Berdasarkan jalan pucuk diatas, penjelajah tergiring menjelang memupuk pemeriksaan yang berjudul "Alarm Pendeteksi Pencuri via Notifikasi Telegram berpangkal Internet Of Things"perlengkapan ini berdenyut giliran tersua golongan tidak dikenal akan dahanam dan tersua pengumuman terbit Telegram (Ali & Herlangga, 2019).

1.2 Rumusan Masalah

Adapun inti unit terbit analisis ini berlandasan tiang penjuru yang ujung dibuat berwai bisa disimpulkan unit yang kelahirannya yaitu bagaimana memperkuat jam spion preman via Notifikasi Telegram bertema Internet Of Things?

1.3 Batasan Masalah

Adapun Batasan masalah dari penelitian ini yaitu:

1. Alarm pendeteksi maling dibuat dalam bentuk prototype
2. Alarm pendeteksi mengirimkan notifikasi ke Telegram

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan dibuatnya peneltian ini yaitu dapat membaantu keamanan rumah jauh lebih aman dan di kendalikan secara jarak jauh.

1.5 Kontribusi Penelitian

Dalam penelitian ini peneliti memberikan hasil dari alarm pencuri via telegram. Tujuan dari penelitian ini selain untuk memberi keamanan yang lebih juga dapat peningkatan keamanan yang lebih modern.