

Kata Pengantar

Kunci pintu rumah merupakan sebuah benda yang sudah tak lazim di lingkungan masyarakat. Benda yang memiliki fungsi untuk keamanan rumah sudah banyak ditemui. Tidak hanya satu atau dua model saja, kunci pintu rumah kini memiliki banyak model dan jenis untuk mempermudah penghuni rumah. Namun, ada beberapa penghuni rumah yang lalai untuk mengunci. Dalam kasus ini, penghuni rumah membutuhkan alat yang dapat mengunci pintu rumah dari jarak jauh ketika lalai atau lupa mengunci pintu.

Lalai atau lupa dalam mengunci pintu rumah merupakan salah satu faktor penyebab pencurian, tidak sedikit pencurian terjadi karena pintu rumah yang belum dikunci dengan alasan tidak pergi jauh dari rumah. Kehilangan anak kunci rumah adalah masalah kecil yang dapat mengganggu produktifitas kerja orang. Penghuni rumah membutuhkan sebuah pelayanan untuk menyelesaikan permasalahan ini.

Perangkat *Keyless Door System* dibuat untuk memberikan pelayanan terhadap penghuni rumah yang lupa atau lalai dalam mengunci pintu. Penghuni dapat melihat histori atau riwayat penggunaan sehingga tidak perlu khawatir siapa saja yang dapat mengakses pintu rumah.

Dengan beberapa fitur yang kerap digunakan sehari – hari semoga perangkat ini dapat menjadi sebuah perangkat kunci rumah yang dapat digunakan tanpa perlu khawatir dengan jumlah anak kunci dan ketika lalai atau lupa mengunci pintu dengan mudah.

Bandung, Juni 2017

Penulis