

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil riset yang telah dilakukan, dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Dengan adanya aplikasi buka tutup pintu otomatis menggunakan kode barcode, dapat menambah tingkat keamanan gedung ataupun ruangan.
2. Tidak semua user dapat mengakses pintu tersebut, karena hanya user yang terdaftar saja dapat mengakses pintu.
3. Hanya admin yang berhak untuk menginput data para pengguna pintu.

5.2 Saran

1. Aplikasi dan perangkat yang di bangun hanya berupa prototipe dapat di implementasikan ke pintu yang sesungguhnya.
2. Aplikasi dan perangkat yang di bangun menggunakan kode barcode, dapat di kembangkan menjadi pintu otomatis menggunakan sidik jari atau pun retina mata.