

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil perancangan dan pengujian yang telah dilakukan dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Solenoid akan bekerja sesuai dengan inputan sandi, apabila sandi yang dimasukkan benar maka solenoid akan terbuka begitu juga sebaliknya apabila sandi yang dimasukkan salah maka solenoid tidak dapat terbuka.
2. Maksimal password pada keypad tersebut 6 digit

5.2 Saran

Hal-hal yang dapat ditambahkan untuk pengembangan alat menjadi lebih baik adalah penambahan alarm pada pintu ketika pintu ruangan dibuka secara paksa.