

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan dan diimplementasikan pada pemodelan alat penyimpanan dan pengambilan skripsi dapat disimpulkan bahwa:

1. Alat yang dibuat dapat diterapkan untuk memudahkan pengunjung pada kegiatan pengambilan sebuah skripsi oleh pengunjung.
2. Alat ini juga dapat diterapkan untuk memudahkan petugas dalam melakukan kegiatan penyimpanan sebuah skripsi maupun kegiatan pengambilan.

6.2 Saran

Dalam pembuatan alat ini masih banyak hal yang dapat dikembangkan, seperti :

1. Bisa menambahkan alat sensor pada rak skripsi sehingga dapat mendeteksi keberadaan pada masing-masing slot rak
2. Dapat ditambahkan sebuah sensor pendeksi identitas pada skripsi sehingga skripsi tidak akan tertukar dengan yang lainnya
3. Untuk menggunakan model motor stepper dengan spesifikasi lebih tinggi apabila membutuhkan akurasi kecepatan yang lebih baik.