

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian pada pembuatan sistem pemilihan pakaian berbasis mikrokontroler untuk mendukung penjualan pakaian ini, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem pemilihan pakaian berbasis mikrokontroler untuk mendukung penjualan pakaian telah berhasil direalisasikan.
2. Komputer dapat mengetahui baju yang masih tersedia dan yang sudah habis dengan bantuan *infrared sensor*.
3. Komputer berhasil menampilkan pakaian yang diberi perintah *review* melalui pergerakan motor *servo*.
4. Komputer berhasil mengeluarkan pakaian yang diberi perintah *order* melalui pergerakan motor *Dc*.

5.2. Saran

Setelah merancang dan membuat sistem pembuatan sistem pemilihan pakaian berbasis mikrokontroler untuk mendukung penjualan pakaian, maka disarankan untuk:

1. Mekanisme untuk *slot* pakaian dapat menahan beban yang lebih berat.
2. Untuk bagian *review* bisa diganti dengan menggunakan fitur *augmented reality*.
3. *Slot* pakaian ditambah agar dapat menyediakan jenis pakaian yang lebih banyak dan lebih beragam.

