

## BAB V PENUTUP

### A. Kesimpulan

Penelitian ini berfokus pada pengembangan sistem inventori berbasis website untuk Toko Kartika Mebel. Sistem ini dirancang untuk mengatasi beberapa kendala yang selama ini terjadi, seperti kesalahan pencatatan stok, kurangnya koordinasi antara pemilik dan pegawai gudang, serta hambatan dalam pemesanan barang dari pembuat mebel di Jepara akibat miskomunikasi. Melalui penerapan metode *Waterfall*, website yang dikembangkan memberikan sejumlah keunggulan:

1. Perancangan dan pembuatan Sistem Inventori barang dengan metode *Waterfall* pada Kartika Mebel, berdasarkan pengujian Sistem dapat berjalan dengan baik sesuai dengan yang diharapkan.
2. Berdasarkan tujuan yang ada sebelumnya, owner dan karyawan akan dengan mudah mengetahui stok data barang keluar masuk dan akan mendapatkan laporan tiap harinya.

### B. Saran

Adapun saran penelitian selanjutnya sebagai berikut:

1. Perbaiki tampilan UI agar lebih menarik dan penambahan fitur sesuai dengan kebutuhan dari website inventori, karena sistem ini masih terdapat kekurangan.
2. Melakukan Analisa kebutuhan lebih lanjut, agar website ini nantinya lebih mudah digunakan.

