

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan penjelasan yang telah ada pada bab-bab sebelumnya, maka dapat diperoleh kesimpulan pada penelitian yang telah dilakukan, yaitu Pembuatan Website *E-Commerce* pada Luv Zapatos telah dibuat dengan rancangan sistem meliputi analisis sistem yang berjalan dengan mengetahui alur sistem lama. Perancangan sistem menggunakan pemodelan DFD (*Data Flow Diagram*) meliputi diagram konteks, DFD level 1 dan DFD level 2. Implementasi program menggunakan *software Sublime Text 3*, XAMPP V3.2.2 dan pengujian menggunakan *Black Box*, *White Box* dan *Usability Testing*. Terdapat fitur olah data seperti menambah, mengedit dan menghapus data. Pada penelitian ini juga terdapat fitur pembuatan laporan, sistem secara langsung membuat laporan data produk serta pencarian data produk.

#### **5.2. Saran**

Berdasarkan kesimpulan di atas, maka saran yang perlu diperhatikan adalah sebagai berikut :

- Pemeliharaan dan perawatan perangkat keras dan perangkat lunak harus diperhatikan agar sistem dapat berjalan dengan baik.
- Tampilan (*interface*) dapat dikembangkan lebih menarik dengan menggunakan framework *css*, *javascript*, *jquery* dan lain-lain.

- Kekurangan-kekurangan yang ada pada penelitian ini baik dari segi penulisan, desain program maupun pembuatan program dikarenakan keterbatasan pengetahuan, maka diharapkan kritik dan saran yang membangun untuk pembuatan program-program lainnya.

