

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.

