

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini, dapat diambil kesimpulan bahwa telah dihasilkan suatu Sistem Informasi Pendataan Barang Pada Koperasi Sinta Dengan PHP Mysql, yang dapat membantu mempermudah pendataan barang untuk menghasilkan informasi dengan efektif dan efisien guna membantu dalam membuat laporan pendataan barang, maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Dalam merancang sistem pendataan barang menggunakan DFD untuk menentukan alur datanya, dan menggunakan ERD sebagai alur Databasenya.
2. Implementasi dari Rancangan pendataan barang tersebut dibangun dalam sistem berbasis web.
3. Pengujian dilakukan dengan dua tahanan yaitu White Box Testing dan Black Box Testing. Pengujian white box melakukan pengujianya dengan menggunakan logical error dan syntax error sedangkan black box testing melakukan pengujianya sistem secara menyeluruh apakah program telah berjalan sesuai fungsinya dan hasilnya berjalan baik.
4. Dalam Laporan pendataan barang pada pembelian dan penjualan menghasilkan laporan harian, bulanan dan tahunan.

5.2 Saran

Sistem Informasi Pendataan Barang Pada Denaamika Hijab ini di harapkan dapat memberikan manfaat serta nilai guna bagi para pengguna. Sebagai bahan kajian bagi siapa saja yang ingin mempelajari, masih ada kekurangan-kekurangan yang dapat di perbaiki ataupun lengkapi untuk pengembangan selanjutnya antara lain :

1. Sistem ini perlu dikembangkan agar bisa digabungkan dengan kasir.
2. Perlu pengembangan dengan metode lain.

3. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat membuat sistem ini dalam bentuk desktop dan android.

