

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah menyelesaikan tahapan-tahapan dalam pembuatan sistem informasi transaksi pada Farzan Cellular dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Berdasarkan pengujian yang sudah dilaksanakan terhadap Sistem Penjualan pada Farzan Cellular maka dapat disimpulkan bahwa pembuatan sistem tersebut dinyatakan berhasil. Pembuatan sistem dimulai dari tahap penelitian, identifikasi permasalahan menggunakan metode PIECES, perancangan sistem menggunakan UML, hingga implementasi pembuatan program dengan PHP sebagai bahasa pemrograman, *Codeigniter* sebagai *framework*, *PhpDesigner* sebagai *software developer*, *MySQL* sebagai data base, dan *Xampp* sebagai *engineer*.
2. Sistem penjualan ini dapat meningkatkan ketepatan dan efisiensi dalam pengelolaan serta penyajian data usaha penjualan handphone pada Farzan Cellular, serta dapat mengurangi tingkat kesalahan dan memberikan kemudahan dalam pengolahan data pencatatan transaksi serta penyajian laporan.

5.2 Saran

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan yang mungkin dapat disempurnakan lagi dari sisi aplikasi maupun dari sisi laporan. Oleh karena itu, sangat diharapkan skripsi ini dapat dikembangkan oleh para pembaca. Untuk lebih menyempurnakan sistem ini, terdapat beberapa saran diantaranya :

1. Dalam aplikasi ini perlu ditambahkan menu backup dan restore data.
2. Perlu ditambahkan menu history.
3. Tampilan perlu dibuat menarik

