

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang sudah penulis lakukan disimpulkan bahwa, Analisa dan Perancangan Sistem Inventory dengan memakai metode FAST untuk Sistem inventory yang dibangun sesuai dengan tahapan-tahapan yang termasuk dalam metode FAST yaitu definisi ruang lingkup, analisis masalah, analisis permintaan, desain parsial dan desain fisik. Sistem yang dibangun ini dapat mempermudah dalam proses pendataan barang masuk dan keluar yang sudah tersistem sehingga lebih mudah dalam pencarian data yang diperlukan dan dengan adanya sistem inventory ini dapat mengurangi penumpukan kertas.

Sistem informasi inventory yang dibangun dapat mendata transaksi pesanan, pengiriman, barang masuk dan keluar dan transaksi pembayaran yang sudah terkomputerisasi dan dengan adanya laporan dan grafik sehingga dapat mengetahui dan memberikan informasi yang cepat, tepat dan akurat setiap harinya, dengan adanya sistem informasi ini proses transaksi penjualan menjadi lebih cepat, efektif dan efisien, serta proses pembuatan laporan dapat dibuat lebih cepat. Sistem dirancang untuk memenuhi pelaporan yang akurat, yaitu pengguna dapat memilih jenis laporan yang diinginkan dan mencetaknya. Saat mengelola data barang masuk dan keluar, pengguna dapat menggunakan form untuk menginput data barang masuk dan keluar, kemudian menyimpannya di database.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan dari penulis untuk pengembangan sistem yang lebih baik adalah dengan Pengembangan dari sisi bahasa pemrograman yaitu dari PHP ke bahasa pemrograman Mobile, sehingga dapat lebih user friendly terhadap pengguna dan Diharapkan sistem ini terus dikembangkan dengan penambahan fitur yang bermanfaat dan desain yang lebih menarik bagi pengguna.