

BAB V

PENUTUP

Berdasarkan penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan oleh penulis mengenai “Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Penjualan pada Toko Gama 35 Yogyakarta”, telah menghasilkan beberapa kesimpulan dan saran yang diuraikan di bawah ini:

5.1 Kesimpulan

Terdapat beberapa kesimpulan yang dapat ditarik dari pembahasan mengenai “Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Penjualan pada Toko Gama 35 Yogyakarta”.

1. Merancang sistem informasi penjualan ini dilakukan dengan beberapa langkah yaitu mulai dari tahap pengumpulan data toko Gama 35, menganalisis permasalahan, merancang sistem berupa konsep, merancang naskah laporan, merancang grafik untuk tampilan antar muka kemudian di implementasikan kedalam bahasa pemrograman, setelah selesai di rancang, kemudian dilakukan 2 metode pengujian *black box* dan *white box* oleh orang yang memahami logika algoritma dan bahasa pemrograman Visual Basic agar mampu mengetahui pemmasalahan seperti *bugs* dan *error* program. Ini dilakukan untuk mengetahui apakah perangkat yang di baut dapat berfungsi dengan benar atau tidak.
2. Aplikasi ini layak di terapkan berdasarkan pertimbangan analisis kelayakan sistem, mulai dari kelayakan teknologi, kelayakan operasi,

kelayakan hukum dan hasil analisa ekonomi dalam analisis biaya dan manfaat, antarlain : *Payback Period* syarat maksimal 2 tahun, dapat di capai dalam kurang dari sau tahun, kedua ROI dapat di capai lebih dari nol yaitu 165,2 % dan NPV dapat di capai lebih dari nil yaitu sebesar Rp 10.431.004,8

3. Sistem informasi penjualan yang dirancang memiliki *interface* yang *user-friendly*. Menggunakan perpaduan warna yang sesuai, *button* yang menarik, dan urutan *TabIndex* yang telah di atur sesuai dengan urutan proses sehingga orang awam sekalipun dapat mengoperasikan sistem ini.
4. Pada sistem informasi penjualan ini memiliki tujuh menu, diantaranya File, Master, Transaksi, Laporan, Tools, Windows, dan Help. Dalam menu – menu tersebut terdapat beberapa sub-menu. Menu File memiliki sub menu logout dan close. Menu Master memiliki sub menu barang, supplier, pelanggan, dan pengguna. Menu Transaksi memiliki sub menu penjualan, pembelian, dan Retur Pembelian. Menu Laporan memiliki sub menu stok, penjualan, pembelian, retur, dan master. Menu Tools memiliki sub menu satuan barang dan jenis barang.

5.2 Saran

Dengan kesimpulan yang dihasilkan di atas, penulis memberikan saran-saran sebagai berikut:

1. Teknologi informasi akan terus berkembang, disarankan untuk terus memperbaharui *hardware* dan *Software* yang telah ada secara berkala.
2. Sistem informasi penjualan ini masih bersifat standalone, diharapkan pengembang selanjutnya mampu membuatnya menjadi Sistem Informasi client-server agar penggunaannya menjadi lebih optimal.
3. Untuk mengoperasikan sistem ini perlu diadakan pelatihan agar penggunaannya bisa optimal.
4. Dalam pembuatan program ini, penyusun menyadari bahwa masih banyak terdapat kekurangan. Untuk itu kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan.

