

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian dari bab-bab yang telah dijelaskan sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Untuk merancang sistem penjualan di KPRI Gatera ini, penulis menggunakan langkah-langkah yaitu mendefinisikan masalah, analisis PIECES, analisis kebutuhan sistem, perancangan sistem, perancangan *database*, perancangan *interface*, dan uji coba sistem.
2. Uji coba yang dilakukan pada sistem adalah *white box testing* dan *black box testing*.
3. Sistem penjualan yang telah dirancang memiliki hak akses yang berbeda untuk setiap pengguna.
4. Sistem penjualan memiliki fitur-fitur seperti :
 - a. Olah Data
Olah data merupakan fitur untuk menambah, menghapus, mengubah, serta menyimpan data-data, seperti data barang, data anggota, data pemasok dan data pengguna.
 - b. Transaksi
Transaksi merupakan fitur untuk melakukan proses transaksi penjualan tunai, penjualan kredit, dan pembayaran piutang.

c. Laporan – laporan

Laporan-laporan yang dihasilkan meliputi laporan data anggota, data barang, data pengguna, data pemasok, transaksi penjualan tunai dan kredit, transaksi pembayaran piutang, dan laporan hutang anggota.

d. *Help*

Fitur ini digunakan sebagai panduan dalam menggunakan sistem penjualan yang telah dibuat.

5.2 Saran

Beberapa saran yang dapat disampaikan untuk pengembangan sistem informasi penjualan pada KPRI Gatera Bantarkawung ini adalah :

1. Hardisk terkena virus atau rusak sangat mungkin terjadi sehingga diperlukan *auto backup*
2. Auto Backup dapat dilakukan menggunakan media online sehingga lebih terjaga dan meminimalisir terjadinya kehilangan data akibat rusaknya hardisk atau virus yang menyerang data.
3. Seiring berjalannya waktu, kebutuhan akan pengolahan data akan semakin meningkat pula, maka sistem yang ada perlu dikembangkan dan diperbaiki agar diperoleh sistem informasi yang lebih optimal.