

## 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 Muu Shop Yogyakarta ini, penulis menggunakan langkah-langkah, yaitu mendefinisikan masalah, analisis PIECES, analisis kebutuhan sistem, analisis kelayakan sistem, perancangan *database*, perancangan *interface*, dan uji coba sistem.
2. Uji coba sistem dilakukan dengan *black-box testing* dan *white-box testing*.
3. Sistem penjualan yang telah dirancang memiliki hak akses yang berbeda untuk setiap *user*.
4. Sistem penjualan memiliki fitur-fitur, seperti:
  - a. Olah data  
Merupakan fitur untuk menambah, menghapus, mengubah, serta menyimpan data-data, seperti data barang, data konsumen, data supplier, dan data *user*.
  - b. Transaksi  
Transaksi merupakan fitur untuk melakukan proses transaksi penjualan dan transaksi pembelian.
  - c. Laporan

Laporan-laporan yang dihasilkan meliputi laporan data barang, data konsumen, data supplier, transaksi penjualan, dan transaksi pembelian.

d. Nota

Nota yang dihasilkan meliputi nota transaksi pembelian dan nota transaksi penjualan.

## 5.2 Saran

Beberapa saran yang perlu diperhatikan untuk mendukung sistem informasi penjualan pada Muu Shop Yogyakarta adalah:

1. Perawatan *software* dan *hardware* perlu dilakukan dengan baik dan benar.
2. *Auto backup* dapat dilakukan menggunakan media online, sehingga 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, maka sistem yang ada perlu dikembangkan dan diperbaiki agar diperoleh sistem informasi yang lebih optimal.