

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dari hasil penelitian, perancangan, dan implementasi yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Proses membuka aplikasi dari dan ke server database harus dalam posisi database server aktif.
2. Aplikasi ini dapat mengelola stok inventory barang. Sistem ini juga mampu mencatat secara otomatis tentang perubahan stok barang. Terutama saat terjadi transaksi pembelian barang. Penjualan barang dan transaksi retur barang.
3. Sistem aplikasi ini mampu merekap dan mencatat transaksi hutang dan piutang. Pencatatan tentang transaksi bayar hutang dan terima piutang pun bisa diterapkan pada program sistem aplikasi ini.
4. Data barang, data supplier, dan data pelanggan yang sewaktu-waktu berubah juga telah bisa terekam dengan baik pada sistem aplikasi ini.
5. Bentuk tampilan dapat dengan mudah dimengerti oleh pemakai atau user.
6. Meningkatkan kinerja dalam rangka melakukan pelayanan dan penyelesaian tugas-tugas dengan baik.
7. Penyimpanan data lebih aman dan data tidak mudah hilang, karena didukung dengan software database yang sangat bagus, yaitu MySQL.

## 5.2 Saran

1. Pengembangan program aplikasi ini diharapkan mampu berkembang menjadi sistem informasi yang berbasis *client sever*.
2. Pengembangan program ini diharapkan dalam pencetakan laporan nantinya telah tertera jumlah yang menyatakan total banyak semua barang, total banyaknya semua hutang, total banyak semua piutang, jumlah semua supplier yang ada, jumlah semua pelanggan tetap yang ada, total banyaknya semua piutang, total semua jumlah retur.

