

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Setelah menyelesaikan Tugas Akhir yang berdasarkan dari penelitian pada CV. Abadi Colletion Pontianak dengan judul “Perancangan Sistem Pengolahan Data Pembelian dan Penjualan Pakaian”. Maka dalam hal ini penulis menyimpulkan bahwa:

1. Dengan sistem yang ada saat ini masih banyak dilakukan secara sederhana dengan menggunakan dan membuat tabel pada *Microsoft Excel* sebagai sistem pengolahan dan pencatatan datanya. Sehingga kemungkinan berakibat kurang aman dan lancarnya informasi pengolahan data pembelian dan penjualan barang.
2. Rancangan sebuah sistem berbasis desktop yang menggunakan *Visual Basic 6.0* sebagai bahasa pemograman dan *MySQL* sebagai aplikasi Basis Datanya, bertujuan untuk mempermudah sistem persediaan, pembelian dan juga penjualan pada perusahaan.
3. Rancangan sistem yang dibuat ini menyediakan fitur sesuai dengan level akses, yang terdiri dari Bag. Gudang yang dapat mengolah data pembelian, laporan pembelian dan laporan persediaan data barang, Kasir yang mengolah data pemesanan konsumen dan laporan penjualan. Pemilik perusahaan dapat mengolah data *user* dan mengakses laporan persediaan barang laporan pembelian barang dan laporan penjualan.

## 5.2. Saran

Dengan adanya rancangan ini bukan berarti bahwa semua masalah akan dapat teratasi dengan baik, tidak menutup kemungkinan akan timbulnya masalah-masalah baru dikemudian hari. Oleh karena itu penulis akan memberikan saran antara lain:

1. Dalam rancangan sistem yang dibuat ini masih dapat dikembangkan seiring dengan perkembangan spesifikasi kebutuhan pengguna, terutama dalam hal pembukuan dan desain tampilan yang tentunya dapat meningkatkan kinerja dan mutu perangkat lunak yang lebih baik serta sesuai dengan tuntunan dan kebutuhan perusahaan.
2. Pentingnya *File* cadangan (*backup*) untuk menghindari kehilangan data yang tersimpan didalam komputer karena berbagai faktor penyebab sistem seperti kerusakan *harddisk* atau kerusakan komputer. Dengan demikian data dapat diolah kembali tanpa harus membuat dari awal.
3. Untuk menjaga sistem dan data agar tetap aman dari pemakaian yang tidak bertanggung jawab, maka diperlukannya *maintenance* aplikasi yang diusulkan secara rutin untuk menjaga dan meningkatkan kualitas sistem aplikasi tersebut.