

## **BAB VI**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1. Kesimpulan**

Berdasarkan aplikasi yang telah dibuat, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Sebelumnya PT. Tri Berkat Augerah menggunakan sistem pencatatan manual yang kadang memakan waktu lama dan cukup menyulitkan pegawai dalam melakukan pencatatan, terutama dalam perhitungan kompleks dan panjang, serta banyaknya data yang dicatat. Dengan diterapkan aplikasi ini pencatatan data menjadi lebih mudah, dan meminimalisasi kompleksnya data yang dihitung.
2. Sebelumnya PT. Tri Berkat Augerah menggunakan sistem pencatatan manual pada setiap pencatatan data penjualan, diskon, dan stok. Cara seperti ini sangat beresiko ketika kecerobohan manusia seperti kelalaian dalam perhitungan, kehilangan atau kerusakan berkas data yang dapat mempengaruhi keakuratan data. Dengan diterapkan aplikasi ini, kesalahan dalam proses pencatatan dapat diminimalisir, karena perhitungan dilakukan langsung oleh sistem, dan penyimpanan data disimpan di basis data dalam komputer.
3. Sebelumnya PT. Tri Berkat Augerah menggunakan sistem pencatatan manual, semua data ditulis kedalam buku. Hal ini menyulitkan pengguna dalam menulis banyaknya data serta dalam pencarian data. Dengan diterapkan aplikasi ini, maka pencatatan dapat dilakukan dengan lebih cepat dan pencarian data menjadi tepat guna.
4. Sebelumnya PT. Tri Berkat Augerah mengambil keputusan manajemen berdasarkan pencatatan dan perhitungan yang telah dibuat, data-data dikumpulkan dan akhirnya keputusan diambil setelah banyak data di analisis. Dengan diterapkan aplikasi ini, pengambilan keputusan manajemen menjadi lebih mudah. Aplikasi akan secara otomatis melaporkan setiap event penting dalam manajemen.

## 6.2. Saran

Beberapa saran yang perlu disampaikan penulis berkenaan dengan aplikasi yang dikembangkan sebagai berikut.

1. Pengembangan aplikasi lebih lanjut sehingga mampu menggunakan barcode scanner untuk mendeteksi suatu barang.
2. Pengembangan aplikasi lebih lanjut sehingga basis data dapat diakses dari semua komputer dalam satu jaringan.
3. Pengembangan aplikasi lebih lanjut sehingga aplikasi ditambahkan dengan sistem stok pada tiap toko.
4. Pengembangan aplikasi lebih lanjut dengan aplikasi mobile sehingga pengguna dapat mengakses aplikasi di luar kantor.