

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil dan analisis yang dilakukan penulis pada penelitian perancangan sistem informasi persediaan barang pada TB. Subur Jambi, maka kesimpulan yang dapat dikemukakan adalah sebagai berikut :

1. Hasil analisis sistem yang sedang berjalan pada TB. Subur Jambi untuk persediaan barang masih secara konvensional yaitu dicatat terlebih dahulu dan baru direkap ke dalam *microsoft excel* sehingga timbul beberapa permasalahan yang terjadi yaitu selisih perhitungan stok barang antara barang masuk dan keluar sehingga menyebabkan stok barang tidak akurat, sulitnya untuk mendapatkan informasi persediaan barang secara cepat dan tepat, dan pembuatan laporan persediaan barang yang harus dicatat satu per satu sehingga terjadi keterlambatan penyerahan laporan kepada pimpinan perusahaan
2. Hasil perancangan sistem informasi persediaan barang pada TB. Subur Jambi yang dirancang menggunakan *framework codeigniter* dengan bahasa pemrograman PHP dan DBMS MySQL sehingga mempermudah dalam pengolahan dan pencarian data yang berhubungan dengan persediaan barang, dan membantu melakukan rekapitulasi laporan yang dibutuhkan dengan lebih cepat dan akurat, serta membantu meningkatkan layanan yang diberikan kepada pelanggan pada TB. Subur Jambi.

## 6.2 SARAN

Adapun sasaran saran yang ingin dikemukakan penulis sehubungan dengan perancangan sistem informasi persediaan barang pada TB. Subur Jambi adalah sebagai berikut :

1. Pihak TB. Subur Jambi, sistem yang dihasilkan oleh penulis untuk dapat memberikan pelatihan kepada admin gudang dan kepala gudang yang menggunakan sistem ini saat ingin diimplementasikan.
2. Penelitian berikutnya
  - a. Sistem dapat dikembangkan dengan penambahan fitur untuk penyesuaian stok barang untuk barang yang telah rusak ataupun hilang sehingga stok barang dapat sesuai dengan stok fisik yang sebenarnya.
  - b. Sistem juga dapat dikembangkan dengan menambahkan fitur dengan pembuatan laporan dalam bentuk grafik