

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan analisis dan perancangan sistem informasi inventarisasi barang pada SMP Negeri 2 Kota Jambi, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Kegiatan inventaris barang pada SMP Negeri 2 Kota Jambi belum didukung oleh sistem informasi yang memadai, sehingga belum dapat menunjang kebutuhan sistem untuk pelaporan data inventaris yang terintegritas. Dimana dalam pendataannya dan pelaporan inventaris masih terdapat penginputan ulang apabila data inventaris dibutuhkan. Hal ini dikarenakan setiap bidang kerja menginput data dengan menggunakan aplikasi Microsoft word dan Microsoft excel tanpa menggunakan sistem data yang saling terintegritas ke sistem bagian umum. Maka setiap akhir tahun dalam segi pelaporan banyak terjadi kesalahan pada bagian umum. Untuk itu dibutuhkannya suatu sistem inventaris yang saling terintegritas untuk meminimalisir kesalahan dalam pelaporan inventaris.
2. Penelitian ini menghasilkan sebuah *prototype* sistem inventaris barang pada Sekolah Menengah Pertama Negeri 2 Kota Jambi berbasis aplikasi desktop dengan menggunakan jaringan lokal yang dapat diterapkan pada SMPN 2 Kota Jambi.

## 5.2 SARAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan maka dapat dikemukakan saran-saran sebagaiberikut :

1. Prototype sistem ini perlu dikembangkan, sehingga benar-benar dapat diterapkan pada Sekolah Menengah Pertama Negeri 2 Kota Jambi untuk mendukung seluruh proses inventaris barang berbasis Aplikasi Desktop.
2. Dalam pembuatan prototype ini belum memperhatikan masalah keamanan data (*security*), maka untuk penelitian lebih lanjut dapat dilengkapi dengan sistem keamanan data.