# BAB V

# KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan uraian pembahasan diatas maka dapat disimpulkan bahwa dalam Perancangan Sistem Informasi pembelian, penjualan, dan Persediaan barang di Desa Sanca ini diperlukan sebuah analisis sistem, perancangan sistem, kemampuan dalam mengimplementasikan hasil rancangan sistem dengan mengaplikasikan bahasa pemograman dan pembangunan sistem database, serta melakukan pengujian terhadap implementasi sistem tersebut. Untuk lebih jelasnya dapat dapat diuraikan sebagai berikut:

1. Dari hasil perancangan Sistem Informasi pembelian, penjualan, dan Persediaan barang pada Desa Sanca, sudah terbuatnya sistem informasi terkomputerisasi untuk pendataan dan penghitungan.
2. Dari hasil perancangan Sistem Informasi pembelian, penjualan, dan Persediaan barang yang diusulkan pada Desa Sanca, maka dihasilkan sebuah rancangan sistem aplikasi yang menggunakan sistem database untuk penyimpanan data dan dokumen.
3. Dari hasil implementasi Sistem Informasi pembelian, penjualan, dan Persediaan barang yang diusulkan pada Desa Sanca, maka dapat mengoptimalkan aktivitas pembelian, penjualan, dan Persediaan beras raskin di Desa Sanca, sehingga permasalahan yang dihadapi pada aktivitas-aktivitas tesebut dapat terselesaikan atau teratasi.

4. Dari hasil pengujian Sistem Informasi pembelian, penjualan, dan Persediaan barang yang diusulkan pada Desa Sanca, maka sistem aplikasi yang diimplementasikan sudah memenuhi fungsionalitas dari rancangan sistem yang diusulkan.

## 5.2 Saran

Berdasarkan aktivitas pengembangan sistem, maka dihasilkan sebuah Sistem Informasi pembelian, penjualan, dan Persediaan barang. Aktivitas pengembangan sistem belum cukup sampai disini karena kebutuhan informasi dalam aktivitas penjualan pembelian persediaan dan penggajian akan terus bertambah. Untuk itu penulis mencoba memberikan saran yang dapat dijadikan bahan pertimbangan untuk penelitian selanjutnya, yaitu diantaranya:

1. Pada pengembangan sistem selanjutnya, dapat ditambahkan fungsionalitas sistem untuk mengatur sistem keuangan dalam penjualan dan pembelian barang yang lebih rinci atau detail.
2. Pada pengembangan selanjutnya dapat ditambahkan cara pembayaran yang beragam, tidak terfokus pada satu cara pembayaran
3. Pada pengembangan selanjutnya, dapat ditambahkan sistem untuk mengontrol barang yang kadaluarsa yang belum terintegrasi pada sistem informasi ini.