BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan dari penelitian yang telah dilakukan melalui tahapan analisis, desain, pembuatan sistem, pengujian, dan implementasi sistem, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Berdasarkan hasil observasi yang dilakukan oleh peneliti, pada sistem distribusi barang di Gudang Royal Abadi Sejahtera II ditemukan kendala dalam hal duplikasi data barang yang ada, sulitnya mengetahui jumlah stok barang, dan lambatnya laporan yang diterima oleh pimpinan.
2. Sesuai pembahasan pada perancangan sistem, dengan dirancangnya sistem informasi distribusi barang di Gudang Royal Abadi Sejahtera II maka duplikasi data barang sudah tidak ditemukan lagi, jumlah stok barang yang ada terkontrol dengan baik, mempercepat laporan yang diterima oleh pimpinan.
3. Berdasarkan hasil pengujian terhadap perangkat lunak yang dibangun, maka perangkat lunak telah sesuai dengan definisi kebutuhan dan secara fungsional dapat mengeluarkan hasil sesuai yang diharapkan.
4. Dengan implementasi hasil dari rancangan sistem, maka sistem dapat diinstal dan dioperasikan untuk memproses data menjadi informasi. Diharapkan dapat meningkatkan pelayanan dan kinerja pegawai.

6.2. Saran

Penulis menyadari bahwa pada perancangan Sistem Informasi distribusi barang di Gudang Royal Abadi Sejahtera II ini masih memiliki banyak kekurangan. Adapun saran yang dapat diambil guna pengembangan sistem lebih lanjut adalah sebagai berikut :

1. Perancangan tidak dibatasi hanya pada sistem distribusi barang.
2. Dalam segi penampilan aplikasi masih nampak sederhana masih harus mendapatkan desain yang lebih baik. Seperti penempatan menu-menu button, tampilan utama bagi konsumen harus menarik dari segi warna, tulisan, desain, layout, dll.
3. Bagi yang ingin merancang Aplikasi distribusi barang di Gudang RAS II ini hendaknya menambahkan proses pemesanan online, supaya konsumen lebih mudah dalam melakukan transaksi pemesanan barang.
4. Pihak Gudang RAS II sebaiknya membuat program aplikasi berbasis online, untuk kenyamanan konsumen dan pengenalan Gudang RAS II yang lebih luas.
5. Bagi yang ingin mengembangkan program aplikasi ini hendaknya menambahkan beberapa proses seperti penerimaan barang dan *user* yang bisa mengakses aplikasi.