BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab terakhir ini akan dikemukakan kesimpulan yang dapat diperoleh dari pembahasan bab - bab sebelumnya serta saran untuk pengembangan sistem lebih lanjut.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis yang didapat dalam pengujian baik alpha maupun beta, serta disesuaikan dengan tujuan awal dari skripsi ini, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Pembangunan perangkat lunak sistem informasi penjualan dan pembelian dapat membantu kerja karyawan Toko Mekar Jaya dalam hal pengolahan data barang, data stok barang, data supplier, data konsumen, data pesanan, data penjualan data pembelian yang lebih cepat dibandingkan proses manual.
2. Dari hasil penelitian yang dilakukan dengan metode yang dipilih sesuai dengan yang diharapkan dan menghasilkan produk yang representatif pada akhirnya.

5.2 Saran

Adapun saran-saran yang dapat dikemukakan untuk meningkatkan kinerja yang dirancang pada sistem informasi penjualan dan pembelian ini adalah sebagai berikut :

1. Adanya sebuah fasilitas tampilan atau form yang nantinya pada tampilan tersebut bisa dimasukan rumus perhitungan untuk estimasi pemesanan barang pada *supplier*.
2. Tampilan dalam program agar dibuat lebih menarik atau *user friendly* agar *user* tidak bosan dalam menggunakan program.
3. Database dibuat lebih kompleks lagi seperti setiap supplier memiliki jenis-jenis barang tertentu.
4. Harus dibuatnya file *back-up* data. Hal ini diperlukan untuk mengantisipasi jika terjadin kerusakan dan kehilangan data, atau sesuatu yang tidak diinginkan terjadi pada data sehingga file *back-up* tadi bisa digunakan.

Masih banyak fasilitas lain yang dapat dikembangkan dalam perangkat lunak ini misalnya ada sebuah tampilan khusus untuk melakukan pengolahan data keuangan yang nantinya sebuah perusahaan bisa menentukan jumlah biaya penyimpanan perperiodik (modal), serta jumlah biaya untuk pemesanan barang pada *supplier,* sehingga pada nantinya dapat diketahui jumlah permintaan rata-rata barang dari konsumen perperiodiknya.

Pengembangan tersebut tentunya dapat meningkatkan mutu perangkat lunak yang lebih baik serta sesuai dengan tuntutan dan kebutuhan yang bisa dipenuhi sebuah perusahaan