BAB V
KESIMPULAN DAN SARAN

2. Sistem pengolahan data penjualan produk yang yang dilakukan dengan menggunakan alat bantu komputer atau dalam hal ini menggunakan program atau software yang khusus menangani masalah tersebut, maka akan lebih membantu dalam pelayanan kepada pembeli dan efektivitas kerja akan lebih cepat dan baik, oleh karena itu penulis menyajikan sistem informasi penggajian karyawan dengan menggunakan bahasa pemograman Clipper 5.3 sebab bahasa pemograman ini menurut penulis memiliki beberapa keuntungan, antara lain :

a. Bahasa pemograman Clipper lebih mudah dioperasikan dan cepat untuk mempelajarinya oleh setiap programer atau pemakai.
b. Pemograman Clipper berbasis dos sehingga mampu digunakan/dipakai pada berbagai jenis komputer.
c. Bahasa pemograman Clipper juga mempunyai kekuatan yang handal dalam memanipulasi basis data, sebab disini menggunakan database utility.
d. Bahasa pemograman Clipper juga memerlukan atau memakan memori yang tidak terlalu banyak sebab program Clipper dalam proses compiler dan linker dijalankan dalan sistem operasi dos, oleh karena itu dapat menampung data yang sangat banyak dan besar.

Akan tetapi selain memiliki beberapa keuntungan Clipper juga sedikitnya memiliki beberapa kelemahan yang harus diperhatikan oleh si pemakai, terutama jika dibandingkan dengan pemograman yang berbasis windows. Kelemahan tersebut diantaranya :

a. Pada bahasa pemograman ini belum tersedia fasilitas-fasilitas objek yang dapat langsung disisipkan lewat editor tempat pembuatan program tersebut.

b. Dilihat dari tampilan editor program, mungkin Clipper kurang menarik bagi para programmer, hal ini terjadi karena bahasa pemograman Clipper dijalankan lewat sistem operasi dos.

5.2 Saran-saran

5.2.1 Saran bagi perusahaan

1. Berikanlah kepada para karyawan suatu pelatihan/training tentang komputer dengan cara mengkursuskan mereka ke lembaga komputer agar mereka mempunyai skill dalam hal ,pengoperasian komputer yang bertujuan untuk dapat membantu dalam melakukan pekerjaannya.
2. Berikanlah fasilitas komputer pada tempat dimana para karyawan banyak melakukan proses pengolahan data.

5.2.2 Saran bagi lembaga

1. Mampu menempatkan dosen pengajar sesuai dengan disiplin ilmu yang dimilikinya dan khusus untuk dosen Laboratorium seyogyanya yang bersangkutan berasal dari disiplin ilmu dibidang komputer atau memang menguasai mata kuliah yang diajarkan.
2. Agar terjalin hubungan yang erat dan harmonis antara mahasiswa dan pimpinan lembaga maka alangkah sebaiknya apabila diadakan pertemuan bulanan agar bisa bertukar pikiran mengenai kegiatan perkuliahan, serta

yang tak kalah pentingnya mengenai masalah administrasi khususnya yang menyangkut biaya perlu juga ada transparansi dari pihak lembaga, jika terdapat suatu perubahan maka sebaiknya terlebih dahulu diadakan suatu pemberitahuan terlebih dahulu, Dengan diadakannya pertemuan tersebut diharapkan tercipta suatu lingkungan pendidikan yang lebih baik bekondisi yang akan membawa ke arah yang lebih maju.dan melihat pada kodisi yang sedang terjadi