BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang dilakukan penulis dapat dilihat bahwa pengolahan data untuk menghasilkan informasi yang dibutuhkan dengan menggunakan sistem manual tidak efektif dan efisien.

Sedangkan penggunaan sistem yang baru dengan berbasis komputer khususnya dengan menggunakan software Microsoft Visual Basic 6.0 dan Microsoft SQL Server 2000, dapat menghasilkan informasi yang berkwalitas sehingga dapat membantu dalam proses pengambilan keputusan. Karena sistem terkomputerisasi mempunyai banyak keuntungan, terutama dalam hal pengolahan data. Adapun keuntungan yang didapat antara lain:

- Kegiatan pencatatan telah menggunakan komputer dan tersedianya juga menu pencarian data.
- Melalui sistem terkomputerisasi ini memudahkan dalam memasukkan data barang, data pemasok, maupun melakukan transaksi pembelian dan penjualan.
- Penyimpanan data sudah berbentuk database dan digital, sehingga informasi yang diberikan lebih akurat.
- Pencarian data menggunakan tabel pencarian yang telah disediakan sistem, dan adanya laporan yang terkomputerisasi.

- Respontime membutuhkan waktu kurang lebih 3 menit, sehingga lebih efektif.
- Informasi yang disampaikan, laporan berupa data digital sehingga tidak perlu menyalin dari arsip.
- Pencatatan menggunakan komputer sehingga menghemat biaya untuk pembelian kertas dan alat tulis lainnya dalam pembuatan laporan ataupun pencatatan lainnya.
- Keamanan data lebih relatif terjamin karena menggunakan database, sehingga data tersimpan dengan baik.
- Pelayanan yang diberikan oleh Wanted Distro telah menggunakan sistem terkomputerisasi, sehingga pendayagunaan waktu, sumber daya dan proses pencarian, dan pembuatan laporan telah menggunakan komputer.
- 10. Kelemahan sistem masih terjadi dalam penginputan user baru atau merubah identitas user secara otomatis, sehingga penginputan masih dilakukan secara manual oleh admin.
- Dalam sistem ini juga belum tersedia laporan data per-barang, sehingga untuk mengetahui stok maupun data lainnya dapat dilihat pada form Mater Barang.

5.2 Saran

Setelah sistem informasi penjualan ini dibuat ada beberapa saran dari penulis yang berhubungan dengan sistem informasi ini :

- Agar sistem informasi penjualan barang ini dapat ditampilkan dengan optimal, maka perlu didukung oleh hardware dan software yang memadai, seperti sistem operasi Windows 98, XP atau 2000, harddisk, RAM, Microsoft Visual Basic 6.0, Microsoft SQL Server 2000 dan lain-lain.
- Untuk menghindari kesalahan dan kurang efektifnya penanganan terhadap dta yang ada, selayaknya pengolahan data penjualan di Wanted Distro dirubah sebagaimana pengolahan data penjualan yang di usulkan penulis.
- Sistem informasi ini dapat dikembangkan lagi dengan menambahkan fasilitasfasilitas lain yang dapat membuat sistem menjadi lebih optimal.
- Back-up data sangat diperlukan untuk mengantisipasi kebilangan data yang tentunya sangat fatal.
- Basis data yang digunakan sebaiknya selalu mengalami perubahan dalam periode tertentu agar selalu up to date.