BAB 5

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan skripsi yang telah dibuat mengenai analisis dan perancangan basis data pada PT. MLI maka dapat diambil kesimpulan :

- Melalui basis data ini perusahaan akan dipermudah dan dipercepat dalam pencarian informasi mengenai pembelian bahan baku dan penjualan barang yang dilakukan oleh perusahaan.
- Berkas-berkas transaksi penjualan barang dan pembelian barang yang telah dilakukan akan terdokumentasi dengan lebih beraturan dan rapi dengan adanya basis data ini.
- Dengan adanya basis data ini, maka penjualan barang dan pembelian bahan yang dilakukan akan disimpan ke dalam basis data, sehingga akan mempermudah pencarian berkas retur penjualan dan retur pembelian bila terjadi retur. Hal ini tentu akan mempermudah dan mempercepat proses retur penjualan, sehingga secara tidak langsung akan dapat memuaskan pelanggan karena telah mendapatkan haknya sesuai dengan yang mereka inginkan dengan cepat.
- Dengan disimpannya masalah utang-piutang dalam basis data, maka akan mempermudah pencarian utang-piutang yang ada, dan mempercepat informasi mengenai utang-piutang tersebut.
- Dengan adanya sistem basis data ini, maka akan mempermudah dan mempercepat pembuatan laporan penjualan barang dan pembelian bahan.

Laporan tentang pembelian barang dan penjualan bahan yang telah dilakukan dan disimpan dalam basis data inilah yang akan membantu mempermudah pihak manajemen perusahaan untuk pengendalian kegiatan operasional dan mengambil keputusan yang akan dilakukan untuk mengembangkan perusahaan.

- Terciptanya suatu sistem basis data yang merupakan satu kesatuan, dimana terdapatnya hubungan antara seluruh pelaku dan objek yang bersangkutan, sehingga dapat menyatukan komunikasi seluruh perusahaan yang berhubungan dalam penjualan barang dan pembelian bahan yang dilakukan. Hal ini tentu akan mempermudah komunikasi antara bagian penjualan barang dan pembelian bahan, serta meningkatkan kenyamanan dan efektivitas kerja perusahaan.

5.2 Saran

Berdasarkan skripsi yang telah dibuat mengenai analisis dan perancangan basis data pada PT. MLI maka ada beberapa saran yang dapat dijadikan masukan yaitu :

- Perlu ditentukannya satu orang atau lebih yang bertanggung jawab terhadap proses pelatihan penggunaan aplikasi
- Perlu ditentukannya satu orang atau lebih yang bertanggung jawab terhadap pemeliharaan dan pengawasan aplikasi basis data sehingga jika terjadi permasalahan atau terdapat kelemahan akan dapat segera diatasi.

- Dokumen–dokumen laporan yang ada harus disimpan dengan rapi dan sistematis sehingga mudah ditemukan bila ingin digunakan di kemudian hari
- Penambahan fitur pembuatan dan pencetakan Purchase Order, Sales Order, dan Delivery Order untuk mendukung proses pembelian dan penjualan pada PT. MLI. secara lebih lanjut
- Pengembangan lebih lanjut basis data dengan seluruh komponen yang ada dalam perusahaan PT. MLI.