(Word to PDF Converter - Unregistered)

http://www.Word-to-PDF-Converter.netBAB I

PENDAHULUAN

1 Latar Belakang Masalah

Pada era globallisasi seperti sekarang ini komputer menjadi salah satu alat pengolah data yang wajib dimiliki oleh suatu perusahaan/instansi untuk memperlancar informasi yang dibutuhkan oleh setiap bagian dalam perusahaan. Pengolahan data yang melibatkan pemakaian komputer itu sendiri, yaitu unsur perangkat keras (*hardware*), perangkat lunak (*software*) dan perangkat manusia (*brainware*), oleh karena itu bila suatu perusahaan menggunakan sistem informasi yang berbasis komputer, maka proses kerja dapat dilakukan secara cepat, tepat dan akurat.

Dalam pelaksanaan kegiatan penjualan *spare part* pada Toko Sahabat Teknik masih banyak kendala-kendala yang membuat kegiatan tersebut tidak berjalan dengan lancar seperti belum adanya laporan penjualan karena sistem yang digunakan masih manual, dan pengarsipan data masih berupa berkas dokumen penjualan yang berupa laporan penjualan data barang sehingga sulitnya pencarian data yang dibutuhkan, seperti halnya jika memerlukan data penjualan dan data barang harus mencari satu persatu pada berkas yang sudah ada, belum lagi jika terdapat kesalahan dalam perhitungan data penjualan barang. Oleh karena itu perlu adanya sistem informasi yang secara terkomputerisasi agar pelaksanaan

kegiatan-kegiatan yang berkaitan dengan penjualan *spare part* dapat berjalan dengan baik.

Salah satu dari bentuk penelitian ini dilakukan penulis ingin memberikan suatu perubahan dalam sistem penjualan *spare part* di Toko Sahabat Teknik, dalam kegiatan operasional pengolahan usaha untuk lebih mengefektifkan waktu dengan menggunakan usaha komputerisasi.

Tahapan- tahapan dalam penulisan ini melakukan perubahan sistem yang sebelumnya masih menggunakan sistem manual menjadi sistem komputerisasi. Jika terjadi pengembangan perusahaan maka sistem informasi yang sudah ada tinggal menyesuaikan dengan perubahaan sistem yang baru. Dalam hal ini dapat ditangani dengan adanya software (program aplikasi penjualan). Dengan adanya program aplikasi penjualan proses akan dapat dilakukan dengan tepat, cepat dan akurat.

Berdasarkan hal tersebut di atas maka diperlukan suatu pengembangan sistem penjualan sehingga proses pengolahan data penjualan di Toko Sahabat Teknik dapat dilakukan dengan efektif dan efisien. Dengan demikian maka penulis tertarik untuk mengambil judul **"SISTEM INFORMASI PENJUALAN *SPARE PART* PADA TOKO SAHABAT TEKNIK".**

1 Identifikasi dan Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang permasalahan diatas, penulis menentukan identifikasi permasalahan dalam sistem penjualan barang adalah sebagai berikut :

1. Sistem Penjualan masih dilakukan dengan mencatat dalam buku penjualan barang yang terjual yang kemudian nantinya akan dilaporkan dalam laporan penjualan setiap bulannya.
2. Sering terjadi kesulitan dan lambatnya proses pencarian data penjualan barang karena harus mencari satu persatu pada berkas atau dokumen penjualan.
3. Sering terjadi kesalahan dalam perhitungan data penjualan barang sehingga perlu dilakukan berulang-ulang
4. Tidak dapat diketahuimya penjualan barang pada pertengahan bulan karena sistem yang dipakai belum efektif.

Berdasarkan latar belakang diatas, maka dapat dirumuskan sebagai berikut:

1. Bagaimana sistem informasi penjualan *spare part* yang sedang berjalan pada Toko Sahabat Teknik.
2. Bagaimana perancangan sistem informasi penjualan *spare par*t pada Toko Sahabat Teknik.
3. Bagaimana pengujian sistem informasi penjualan *spare part* pada Toko Sahabat Teknik.
4. Bagaimana implementasi sistem informasi penjualan barang pada Toko Sahabat Teknik.

1 Maksud dan Tujuan Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah umtuk membangun sistem informasi penjualan *spare part*, guna memberikan kemudahan kepada karyawan dalam melakukan proses penjualan *spare part*. Adapun tujuan dari penelitian ini yaitu sebagai berikut :

1. Untuk mengetahui sistem yang sedang berjalan pada Toko Sahabat Teknik.
2. Untuk membuat perancangan sistem informasi penjualan *spare part* pada Toko Sahabat Teknik.
3. Untuk mengetahui analisis dan pengujian program pada Toko Sahabat Teknik.
4. Untuk mengetahui implementasi sistem informasi penjualan *spare part* pada Toko Sahabat Teknik.

1. Kegunaan Penelitian

Kegunaan dalam penelitian ini diharapkan dapat memberikan pertimbangan dan masukan dalam sistem penjualan barang pada Toko Sahabat Teknik. Adapun kegunaan praktis dan kegunaan akademis dari penelitian ini.

1. Kegunaan Praktis

Kegunaan praktis dari penelitian ini untuk memberikan solusi yang terbaik dalam menghadapi berbagai permasalahan dalam penjualan barang. Sebagai bahan masukan mengenai sistem penjualan barang serta untuk memberikan sumbang saran yang dapat dijadikan bahan pertimbangan dan masukan yang positif bagi instansi. Hasil penelitian ini juga diharapkan dapat bermanfaat sebagai Sistem Informasi Penjualan barang, agar menyadari pentingnya pemahaman sistem penjualan barang untuk meningkatkan kinerja perusahaan.

1. Kegunaan Akademis

Kegunaan akademis dari penelitian ini sebagai bahan masukan mengenai perancangan sistem informasi penjualan barang serta untuk memberikan sumbang saran yang dapat dijadikan bahan pertimbangan dan masukan yang positif yang diharapkan akan bermanfaat bagi :

1. Bagi Pengembang Ilmu

   Hasil penelitian ini diharapkan menjadi perbandingan antara ilmu manajemen (teori) dengan kejadian yang terjadi langsung dilapangan (praktek). Sehingga dengan adanya perbandingan tersebut akan lebih memajukan ilmu Manajemen Informatika dan dapat menguntungkan berbagai pihak.

2. Bagi Peneliti Lain

1) Dapat digunakan sebagai bahan acuan dalam mengembangkan sistem penjualan barang untuk selanjutnya.
2) Sebagai bahan perbandingan bagi pihak yang memerlukan informasi yang berhubungan dengan topik yang dibahas Penulis.

3. Bagi Penulis
   1) Untuk mengaplikasikan pengetahuan yang diperoleh selama perkuliahan dan membandingkannya dengan keadaan yang sebenarnya dilapangan.
   2) Untuk menambah wawasan dan pengetahuan mengenai penjualan *spare part* khususnya pada Toko Sahabat Teknik.

Batasan Masalah

Permasalahan yang akan dibahas dalam tugas akhir ini adalah :

1. Toko Sahabat Teknik hanya melakukan penjualan yang berkaitan dengan jenis-jenis *sparepart* atau onderdil mesin berat. Sistem pembayaran yang dilakukan dengan cara tunai, tidak menggunakan sistem kredit.
2. Penulis hanya menjelaskan mengenai penjualan *spare part*, data pelanggan dan laporan penjualan pada Toko Sahabat Teknik.
3. Sistem yang dibangun hanya dapat digunakan di Toko Sahabat Teknik.

4. Pengembangan sistem penjualan *spare part* pada Toko Sahabat Teknik hanya menggunakan Visual Basic 6.0, Microsoft Sql Server 2000, SDLC *(system development life cycle).*

Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di Toko Sahabat Teknik yang berlokasi di Jl. Raya Wanaraja No. 07 Garut. Penelitian ini dilaksanakan beberapa bulan, adapun tahapan-tahapan penelitian dapat dilihat dalam tabel berikut.

Tabel 1.1 Tabel Waktu Penelitian

No	Nama Kegiatan	Okt 2010				Nov 2010				Des 2010				Jan 2011				Feb 2011			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

1	M e n g i d e n t i f i k a s i Kebutuhan Pemakai : a) Observasi b) Kajian Dokumen c) Wawancara d) Studi Pustaka																						
2	Analisa Sistem																						
3	Desain Sistem																						
4	Implementasi Sistem																						
5.	Pemeliharaan sistem																						