You are using demo version
Please purchase full version from www.technocomsolutions.com

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. LATAR BELAKANG

Sistem Informasi penjualan merupakan suatu sistem yang menangani automatisasi prosedur penjualan yang sebelumnya dilakukan secara manual. Sistem ini pula dituntut untuk menghasilkan laporan penjualan, laporan bulanan dan laporan tahunan. Badan usaha ini membutuhkan suatu sistem pengumpulan data, pengolahan data, menyimpan data, melihat kembali data dan menyalurkan informasi yang baik, salah satunya memiliki keakuratan yang tinggi. Untuk memenuhi kebutuhan tersebut maka usaha yang harus dilakukan yaitu dengan pemanfaatan teknologi informasi seperti komputer beserta program aplikasi lainnya disamping peningkatan sumber daya manusia dan peningkatan sistem.

Hasil dari perancangan sistem ini adalah meperbaiki sistem pengolahan data yang masih manual, meningkatkan sumber daya manusia untuk mendapatkan hasil yang lebih baik, dan mengelola serta memberikan informasi yang tepat dan cepat kepada yang membutuhkan. Dalam rangka mengantisipasi peluang pasar, keberadaan suatu teknologi dalam suatu perusahaan sangatlah penting. Saat ini pengguna komputer dalam kehidupan sehari-hari telah meluas pada masyarakat tidak hanya pada dunia kerja saja yang menggunakannya. Hal ini disebabkan karena komputer merupakan satu alat serba guna yang dapat menghitung, mengurutkan, membandingkan dan pencarian data.

You are using demo version
Please purchase full version from www.technocomsolutions.com

You are using demo version
Please purchase full version from www.technocomsolutions.com

PT. Surya Primatama Motor merupakan salah satu perusahaan swasta yang bergerak dalam bidang penjualan, sistem penjualan pada PT. Surya Primatama Motor ini masih mengalami banyak kendala. Diantaranya adalah pengolahan data masih secara manual, laporan dokumen belum terkomputerisasi, dan diperlukannya sebuah aplikasi untuk mempermudah kinerja karyawan. Hal ini menyebabkan kinerja bagian penjualan kurang *efektif* dan *efisien*, dimana pencatatan data penjualan, data pengiriman dan data pemesanan masih dicatat dalam pembukuan sehingga mudah rusak atau hilang serta pembuatan laporannya dan pencarian data membutuhkan waktu lama.

Melihat permasalahan diatas maka penyusun tertarik menetapkan judul tugas akhir ini dengan judul **"PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN SEPEDA MOTOR SECARA TUNAI PADA PT. SURYA PRIMATAMA MOTOR"**

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

Berdasarkan pemaparan latar belakang masalah yang telah diuraikan di atas, maka dapat diidentifikasi beberapa permasalahan yang sering terjadi pada PT. Surya Primatama Motor, diantaranya yaitu :

1. Pengolahan data Penjualan masih dilakukan secara manual yang membutuhkan waktu lama.
2. Diperlukannya sebuah aplikasi untuk memudahkan kinerja karyawan secara cepat dan akurat dalam pencarian data.
3. Dokumentasi laporan yang berdasarkan statusnya belum terkomputerisasi.

You are using demo version
Please purchase full version from www.technocomsolutions.com

You are using demo version
Please purchase full version from www.technocomsolutions.com

Rumusan masalahnya dalam hal ini ada masalah-masalah yang timbul, maka penulis menggunakan masalah tersebut sehubungan dengan penelitian, penulis melakuan pemecahan masalah yang diambil :

1. Bagaimana Sistem Informasi Penjualan motor yang sedang bejalan di PT. Surya Primatama Motor ?
2. Bagaimana perancangan Sistem Informasi penjualan pada PT. Surya Primatama Motor ?
3. Bagaimana implementasi Sistem Informasi penjualan pada PT. Surya Primatama Motor ?
4. Bagaimana pengujian Sistem Informasi penjualan pada PT. Surya Primatama Motor ?

1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian

1.3.1. Maksud Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah untuk mengembangkan sistem informasi penjualan sepeda motor pada PT. Surya Primatama Motor. Untuk meningkatkan efektivitas kerja perusahaan.

1.3.2. Tujuan Penelitian

1. Untuk mengetahui sistem penjualan motor yang sedang berjalan pada PT. Surya Primatama Motor.
2. Untuk mengetahui rancangan program pada PT. Surya Primatama Motor

You are using demo version
Please purchase full version from www.technocomsolutions.com

You are using demo version
Please purchase full version from www.technocomsolutions.com

3. Untuk mengetahui implementasi sistem informasi Penjualan motor yang sedang berjalan pada PT. Surya Primatama Motor.
4. Untuk mengetahui analisis dan pengujian program pada PT. Surya Primatama Motor.

1.4. Kegunaan Penelitian

1.4.1. Kegunaan Akademis

a. Bagi Pengembangan Ilmu

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memperluas wawasan dalam pembangunan sistem informasi penjualan pada PT. Surya Primatama Motor.

b. Bagi penulis

Berguna dalam menambah atau memperkaya wawasan pengetahuan baik teori maupun praktek, belajar menganalisa dan melatih daya fikir dalam mengambil kesimpulan atas permasalahan yang ada pada PT. Surya Primatama Motor.

1.4.2. Kegunaan Praktis

a. Bagi Perusahaan

Hasil penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat dan dijadikan sebagai bahan pertimbangan dalam upaya perbaikan masalah yang terkait dalam sistem informasi penjualan pada PT. Surya Primatama Motor.

You are using demo version
Please purchase full version from www.technocomsolutions.com

You are using demo version
Please purchase full version from www.technocomsolutions.com

b. Bagi Konsumen

Dengan adanya sistem informasi ini memberikan pengetahuan tentang kualitas barang agar dapat membangun citra yang positif bagi perusahaan.

1.5. Batasan Masalah

Dalam penulis Sistem Informasi ini penulis akan mengemukakan batasan masalah sehubungan dengan penelitian yang penulis lakukan secara langsung :

1. Sistem Informasi ini hanya menerangkan proses penjualan sepeda motor secara tunai.
2. Sistem Informasi ini hanya digunakan oleh PT. Surya Primatama Motor.
3. Dalam penyusunan tugas akhir ini, disini penulis dalam pengerjaannya akan menggunakan program aplikasi Microsoft Visual basic 6.0 dan Microsoft SQLServer 2000.
4. Pembahasan hanya penjualan saja, tidak berlanjut pada pembuatan STNK dan No Polisi.
5. Satu kali transaksi hanya dapat memesan satu unit kendaraan saja.

1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian

Waktu pelaksanaan penelitian tugas akhir ini dilaksanakan pada awal bulan September sampai dengan selesai pada jam kerja, serta lokasi penelitiannya pada PT. Surya Primatama Motor yang beralamat di Jln. Raya Rambay No. 59 Cisaat Sukabumi.

You are using demo version
Please purchase full version from www.technocomsolutions.com

You are using demo version
Please purchase full version from www.technocomsolutions.com

1.6.1 Jadwal / Waktu Penelitian

Tabel 1.1.

Implementasi Waktu Penelitian

No	Kegiatan	2010											
		Maret				April				Mei			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1.	Mengidentifikasi Kebutuhan Pemakai		■	■	■								
	a. Observasi		■										
	b. Wawancara		■	■									
2.	Membangun Prototype					■	■	■	■	■			
	a. Merancang Input/Proses/Output					■	■	■					
	b. Merancang Basis Data						■	■	■	■			
	c. Design dan Coding							■	■	■			
3.	Menguji Prototype										■	■	■
4.	Memperbaiki Prototype										■	■	■
5.	Mengembangkan Versi Prototype										■	■	■
6.	Pembuatan Dokumentasi	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

You are using demo version
Please purchase full version from www.technocomsolutions.com