BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Dalam era globalisasi saat ini, peranan teknologi informasi sangat diperlukan untuk menunjang kegiatan bisnis. Teknologi informasi dapat memberikan efektivitas dan efisiensi dalam mencapai tujuan-tujuan tertentu.

Teknologi informasi dapat memberikan informasi yang cepat tepat, dan akurat serta dapat mengorganisir dengan baik data dari sebuah perusahaan dalam jumlah besar, sehingga dapat membantu mereka dalam pengambilan keputusan secara tepat dalam menentukan strategi.

Untuk menyajikan informasi yang cepat dan akurat dalam proses pengolahan data harus dilakukan secara terkomputerisasi dalam sebuah sistem yang biasa disebut sistem informasi.

Sistem informasi merupakan sekumpulan komponen yang saling berhubungan, mengumpulkan, memproses, menyimpan, dan mendistribusikan informasi untuk menunjang pengambilan keputusan dan pengawasan dalam suatu perusahaan.

Sistem informasi harus dirancang dengan baik, karena informasi yang handal, cepat dan tepat tidak akan diperoleh tanpa suatu sistem yang baik. Dengan sistem informasi yang baik, akan membuat perusahaan tersebut lebih unggul dalam bersaing dengan perusahaan lain.

Penyajian informasi yang cepat dan akurat ini semakin dibutuhkan oleh berbagai pihak, maka diperlukan suatu media atau alat yang dapat menyajikan informasi tersebut yaitu komputer.

Seiring dengan berkembangnya teknologi informasi dan juga meningkatnya aktifitas perusahaan, keberadaan komputer sebagai alat pengolahan data, ternyata telah menarik berbagai perusahaan maupun industri untuk menggunakannya. Salah satu diantaranya adalah WINGS SHOP yang merupakan suatu perusahaan yang bergerak di bidang penjualan perlengkapan olahraga.

Toko Wings Shop saat ini masih mengalami kesulitan dalam pembuatan laporan transaksi penjualan perlengkapan olahraga, laporan transaksi pembelian barang, laporan persediaan barang serta pengecekan stok barang di bagian persediaan masih dilakukan dengan cara tulis tangan masih menggunakan buku sehingga memerlukan waktu yang lama dibandingkan bila proses tersebut dilakukan dengan komputer dimana toko Wings Shop sampai saat ini selalu mengalami penurunan jumlah penjualan perlengkapan olahraga selama empat bulan terakhir.

Berdasarkan latar belakang penelitian diatas, penulis merasa dibutuhkannya sebuah sistem informasi yang berfungsi sebagai pengolahan data pemebelian dan penjualan pada WINGS SHOP. Maka judul yang akan diambil untuk penulisan skripsi ini adalah **"SISTEM INFORMASI PENJUALAN DAN PEMBELIAN PERLENGKAPAN OLAHRAGA DI TOKO WING'S SHOP BERBASIS WEB"** Dengan

harapan dapat memecahkan permasalahan yang ada, program aplikasi yang dapat menangani masalah mengolah data penjualan dan pembelian yang lebih akurat, cepat dan tepat. Dengan adanya program aplikasi yang baik, diharapkan kinerja sistem yang ada semakin tinggi.

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

Dalam penelitian ini Penulis mengidentifikasi dan merumuskan permasalahan yang ada pada WINGS SHOP sebagai berikut:

1.2.1. Identifikasi Masalah

Berdasarkan masalah yang telah diuraikan, maka dibutuhkan suatu pemecahan masalah untuk menyelesaikan masalah tersebut. Dari uraian tersebut, penulis mengidentifikasikan masalah sebagai berikut :

1. Keterlambatan proses mengenai penjualan dan pembelian perlengkapan barang yang mengakibatkan terhambatnya kegiatan operasional perusahaan.
2. Jumlah persediaan atau stok barang sering mengalami kesalahan atau tidak sesuai dengan keadaan jumlah barang yang ada.
3. Proses pembuatan laporan transaksi penjualan perlengkapan olahraga, laporan transaksi pembelian barang, serta pengecekan stok barang di bagian

persediaan masih dilakukan dengan cara tulis tangan masih menggunakan buku sehingga memerlukan waktu yang lama

1.2.2. Perumusan Masalah

Dari identifikasi masalah yang telah jelaskan diatas, maka rumusan masalah adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana sistem informasi penjualan dan pembelian perlengkapan barang yang sedang berjalan pada WINGS SHOP.
2. Bagaimana perancangan sistem informasi persediaan perlengkapan barang pada WINGS SHOP agar proses pengolahan data maupun laporan persediaan barang dapat berjalan dengan baik sehingga dapat memudahkan dalam pencarian dan permintaan data barang dan stok barang.
3. Bagaimana implementasi sistem informasi persediaan perlengkapan barang pada WINGS SHOP.
4. Bagaimana pengujian sistem informasi persediaan perlengkapan barang pada WINGS SHOP berjalan dengan baik dan lancar sehingga tidak menghambat kinerja pegawai.

1.3 Maksud penelitian dan Tujuan Penelitian

Sesuai dengan identifikasi masalah diatas maka maksud dari kegiatan penelitian adalah untuk merancang suatu sistem informasi pembelian, penjualan, dan perlengkapan olahraga yang mana dengan adanya rancangan sistem yang dibangun

nantinya akan membantu mempermudah mengolah data dalam waktu yang relative lebih singkat.

1.3.1. Maksud Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah untuk membangun sebuah Sistem Informasi penjualan dan pembelian Perlengkapan barang guna untuk meningkatkan pelayanan terhadap konsumen dan memberikan kemudahan dalam proses pengolahan data terutama bagian persediaan perlengkapan barang.

1.3.2. Tujuan Penelitian

1. Untuk mengetahui sistem yang sedang berjalan pada WINGS SHOP.
2. Untuk membuat perancangan sistem informasi persediaan perlengkapan barang pada WINGS SHOP.
3. Untuk mengetahui implementasi sisem informasi persediaan barang pada WINGS SHOP.
4. Untuk mengetahui analisis dan pengujian program pada WINGS SHOP.

1.4. Kegunaan Penelitian

Kegunaan dari penelitian yang akan diperoleh dari hasil penelitian yang penulis lakukan adalah:

1.4.1. Kegunaan Praktis

1. Memberikan masukan atau pendapat untuk pengolahan data sebagai bahan acuan dan pertimbangan dalam pengembangan cara-cara yang telah ada sebelumnya.
2. membantu proses pembelian dan penjualan perlengkapan barang di WINGS SHOP.

1.4.2. Kegunaan Akademis

1. Penelitian ini diharapkan dapat menjadi salah satu bahan referensi yang dapat menambah wawasan, pengetahuan, dan meningkatkan pemahaman tentang penggunaan sistem informasi penjualan dan pembelian.
2. Bisa memberikan gambaran tentang sejauh mana sistem informasi penjualan dan pembelian yang digunakan dapat memberi pengaruh terhadap WINGS SHOP.
3. Bagi mahasiswa yang berminat dapat digunakan sebagai bahan untuk menambah pengetahuan maupun bahan perbandingan dalam membuat penelitian di bidang sistem informasi lainnya.

1.5. Batasan Masalah

Penulis mencoba membatasi masalah yang akan di bahas yaitu :

1. Sistem informasi ini tidak membahas mengenai pembayaran secara online
2. Sistem informasi ini Membahas proses penjualan perlengkapan olahraga.

3. Sistem ini tidak membahas mengenai data Barang

1.6. Lokasi & Waktu penelitian

1.6.1. Lokasi penelitian

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis mengadakan penelitian di WINGS SHOP yang bertempat di Jl. Terusan cisarua padalarang Kp. Paratag kulon No. 33 Kab. Bandung barat. Penelitian sendiri dilakukan mulai bulan September 2013.

1.6.2. Waktu penelitian

Penelitian ini dilakukan di WINGS SHOP yang beralamat di Jl. Terusan cisarua padalarang Kp. Paratag kulon No. 33 Kab. Bandung barat. Sedangkan jadwal penelitian dilakukan selama 4 bulan.

Tabel 1.1 Jadwal Penelitian

No	WaktuKegiatan	Tahun 2013															
		September				Oktober				Nopember				Desember			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Pengumpulan kebutuhan																
2	Membangun prototyping																
3	Evaluasiprotoptyping																

4	Mengkodekansistem															
5	Mengujisistem															
6	EvaluasiSistem															
7	Menggunakansistem															

1.7 Sistematika Penulisan Skripsi

BAB I PENDAHULUAN

Dalam bab ini berisigambaransecara umum tentang latar belakang penelitian, identifikasi dan rumusan masalah,maksud dan tujuan penelitian, kegunaan penelitian, batasan masalah, lokasi dan waktu penelitian serta sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisikan tentang konsep dasar system informasi yang berkaitan dengan permasalahan yang dibahas struktur system informasi, komponen system informasi, manajemen dan peralatan pendukung (*Tools System)* yang berkaitan dengan ruang lingkup penulisan.

BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN

Membahas secara umum mengenai objek penelitian seperti sejarah singkat perusahaan,visi dan misi perusahaan,struktur organisasi perusahaan, deskripsi tugas

BAB IV SISTEM YANG DIUSULKAN

Bagian ini berisi tujuan perancangan sistem dan gambaran mengenai perancangan sistem yang akan diusulkan, serta pengujian dan implementasi sistem yang diusulkan.

BAB V PENUTUP

Sebagai Penutup dari Penulisan skripsi ini akan dikemukakan kesimpulan dan saran.