BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Penelitian

Pada zaman sekarang yang sangat modern ini kemajuan teknologi tidak dapat di lepaskan dari kebutuhan suatu perusahaan atau masyarakat untuk mengefektifitaskan aktifitas-aktifitas mereka, kemajuan teknologi juga medorong masyarakat secara tidak langsung untuk turut serta dalam kompetensi pengembangan teknologi komputer. Bukti kongkritnya hari adalah setiap perusahaan yang bergelut didalam dunia bisnis telah menyediakan suatu teknologi sistem informasi yang sangat bermanfaat dan berpengaruh besar pada perusahaan mereka agar sistem pengolahan data atau proses kerja pada perusahaan bisa lebih baik, cepat dan akurat. Sehingga dapat menguntungkan perusahaan dari segi keuanagan (financial) maupun kepuasan konsumen terhadap kinerja perusahaan yang optimal dengan dibantu sistem informasi perusahaan tersebut.

Dengan berkembangnya teknologi informasi tentunya sangat memicu semua orang untuk memanfaatkan semua kemudahan yang diberikan teknologi dalam menunjang aktivitas maupun kinerja dalam bidang apapun. Dimana penggunaan komputer menjadi salah satu pilihan utama bagi perusahaan-perusahaan dalam memanfaatkan tekhnolgi informasi ini. Tetapi tidak sedikit pula perusahaan yang berskala kecil sampai perushaan yang berskala besar belum mempunyai sistem informasi dan belum merasakan manfaat dari sistem informasi, salah satu contohnya adalah Magist Label.

Magist Label adalah salah satu perusahaan yang bergelut di bidang bisnis penjualan dan pembelian bahan baku pembuatan sandal di daerah cimenyan kab. bandung (jawa barat). Dalam kegiatan sehari-hari perusahaan ini menggunakan pengolahan data yang bersifat manual, mulai dari pemebelian bahan baku, transaksi penjualan dengan konsumen yang masih mengunakan invoice atau nota, pencatatan barang yang kosong atau barang yang harus di beli hingga laporan penjualan yang hanya dituliskan didalam buku. Hal ini jelas dapat mendapat kendala dikarenakan akan terjadinya ketidak puasan terhadap konsumen, ketidak akuratan terhadap data dan perusahaan tidak bisa mengontrol penyesuainya pembuatan laporan perhari dan perbulan di karenakan perusahaan harus mencari data di buku dan yang tersimpan sehingga kinerja dalam perusahaan tidak terorganisir dengan baik.

Berdasarkan masalah-masalah yang ada diatas maka tertarik untuk membuat sistem informasi pada perusahaan tersebut sebagai bahan skripsi dengan judul **“ Sistem Informasi Penjualan Dan Pembelian Bahan Baku Sandal Pada Magist Label”.**

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

1.2.1. Identifikasi Masalah

Berdasarkan hasil latar belakang di atas, maka kita dapat mengidentifikasi dan mendapatkan rumusan masalah apa saja yang terdapat pada Magist Label ini, antara lain :

1. Pengolahan data banyak mengalami kesalahan data karena masih menggunakan sistem manual dengan hanya menuliskan data kedalam buku.
2. Proses transaksi pembelian masih menggunakan invoice atau nota pembelian yang masih harus dituliskan barang keluar dan penghitungan total pembelian yang manual.
3. Pembuatan laporan pembelian perhari atau perbulan terjadi kesulitan karena bagian penyediaan barang harus mengumpulkan dan menuliskan kembali satu persatu data pembelian.

1.2.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang dan identikasi masalah yang ada, dapat diambil rumusan masalah yaitu

1. Bagaimana sistem informasi penjualan dan pembelian bahan baku sandal pada Magist Label.
2. Bagaimana perancangan sistem informasi pejualan dan pembelian bahan baku sandal pada Magist Label agar dapat membantu pengolahan data sehingga proses kerja perusahaan bisa maksimal.

3. Bagaimana pengujian sistem informasi penjualan dan pembelian bahan baku sandal pada Magist Label.
4. Bagaimana implementasi sistem informasi pejualan dan pembelian bahan baku sandal pada Magist Label agar dapat digunakan secara maksimal.

1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian

Maksud Penelitian

Maksud penelitian ini adalah untuk membangun sistem informasi penjualan dan pembelian bahan baku sandal pada Magist Label, yang berguna untuk mempermudah dalam proses pengolahan data dan transaksi.

Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dilaksanakanya penelitian ini adalah :

1. Untuk mengetahui sistem informasi penjualan dan pembelian bahan baku sandal pada Magist Label.
2. Untuk merancang sistem informasi penjualan dan pembelian bahan baku sandal pada Magist Label.
3. Untuk menguji seberapa banyak kebutuhan yang diperlukan sistem informasi penjualan dan pembelian bahan baku sandal pada Magist Label.
4. Untuk mengimplementasikan program pada Magist Label agar dapat memudahkan perusahaan dalam pengolahan data.

1.4. Kegunaan Penelitian

Dalam penelitian ini terdapat dua kegunaan penelitian, yaitu kegunaan praktis dan kegunaan akademis

1.4.1. Kegunaan Praktis

1. Bagi Perusahaan

   Akan membantu dalam hal pengolahan data barang, transaksi penjualan dan pembelian, pembuatan laporan dan pencarian data barang secara efektif dan keakuratan data.

1.4.2. Kegunaan Akademis

1. Bagi Peneliti Lain

   Penelitian ini akan memberikan masukan ilmu bagi jurusan sistem informasi tentang aplikasi pengolahan data.

2. Kegunaan akademis bagi jurusan sistem informasi sebagai sumbangsih pemikiran ilmiah dari ilmu yang telah didapat di jurusan tersebut, khususnya dalam penyajian program yang di buat.

3. Bagi penulis

   Untuk menambah pengetahuan baik dalam teori-teori maupun praktek sebagai perbandingan ilmu yang di dapat hanya mendapat materi dengan praktek langsung di lapangan.

1.5. Batasan Masalah

Dari latar belakang di atas maka permasalahan ini di rumuskan dan dibatasi dalam hal hal sebagai berikut :

1. Sistem informasi ini difokuskan pada sistem pengelolaan penjualan dan pembelian bahan baku sandal dan pelaporan penjualan dan pembelian bahan baku pada Magist Label.
2. Transaksi yang dilakukan pada penjualan sandal hanya menerima pembayaran secara tunai atau dua kali pembayaran. Dan Barang yang sudah dibeli oleh konsumen tidak dapat ditukar atau dikembalikan kepada pihak perusahaan.
3. Admin dan pemilik di asumsikan satu atau sama, dan Harga Jual ditentukan langsung oleh admin dan pemilik.
4. Kwitansi pengembalian barang rusak dibuat manual.

1.6. Lokasi Dan Waktu Penelitian

Lokasi pelaksanaan penelitian di Blokwaas RT 02/03 no 083 desa cimenyan kecamatan cimenyan kabupaten bandung (jl.terusan padasuka atas) kode pos 40197.

Tabel 1.1 Jadwal Penelitian

No	Aktivitas	Tahun 2014															
		Maret				April				Mei				Juni			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Identifikasi Kebutuhan Sistem																
2	Membuat Prototype																
3	Menguji Prototype																
4	Memperbaiki Prototype																
5	Mengembangkan Prototype																

1.7.Sistematika Penulisan

Guna memahami lebih jelas laporan Skripsi ini, dilakukan dengan cara mengelompokkan materi menjadi beberapa sub bab dengan sistematika penulisan sebagai berikut:

BAB I (PENDAHULUAN) : Bab ini menjelaskan tentang informasi umum yaitu latar belakang penelitian, perumusan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, ruang lingkup penelitian, waktu dan tempat penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II (LANDASAN TEORI) : Bab ini berisikan teori yang diambil dari beberapa kutipan buku, dan website yang berupa pengertian dan definisi. Bab ini juga menjelaskan konsep dasar sistem, konsep dasar informasi, konsep dasar sistem informasi, dan definisi lainnya yang berkaitan dengan sistem yang dibahas.

BAB III (OBJEK DAN METODE PENELITIAN) : Bab ini berisikan gambaran dan sejarah singkat Magist Label, struktur organisasi, pembahasan tugas dan wewenang, permasalahan yang dihadapi, alternatif pemecahan masalah, analisa proses, UML (*Unified Modelling* Language) sistem yang berjalan.

BAB IV (HASIL DAN PEMBAHASAN) : Bab ini menjelaskan analisa sistem yang diusulkan dengan menggunakan *Unified Modelling Language* (UML) melalui *Use Case Diagram, Sequence Diagram, Activity Diagram* dan Diagram lainnya, rancangan basis data, *screen shot* dari sistem yang diimplementasikan,

rancangan perangkat sistem yang diusulkan, serta pengujian sistem yang diusulkan

BAB V (KESIMPULAN DAN SARAN) :Bab ini berisi kesimpulan dan saran yang berkaitan dengan analisa dan optimalisasi sistem berdasarkan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya**.**