BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Peranan dan perkembangan informasi saat ini sudah sangat pesat sehingga perannya dibutuhkan guna menunjang suatu kegiatan untuk mencapai tujuan. Sejalan dengan perkembangan teknologi informasi, baik dari segi perangkat lunak maupun perangkat keras, sudah seharusnya dalam menjalankan sebuah usaha, terutama dalam bidang perdangan dapat memanfaatkan kemajuan teknologi informasi ini. Salah satu pemanfaatannya adalah pengembangan sistem informasi untuk menunjang pengolahan data dengan cepat dan tepat guna mempermudah user dalam memperoleh data yang dibutuhkan dan tidak menumpukan tugas yang menyita waktu dan tenaga dalam menyelesaikan suatu tugas tersebut.

Sistem informasi dalam bidang penjualan bisa menjadi sangat penting, pasalnya sistem informasi tersebut dapat menunjang pengembangan dalam berbagai aspek salah satunya dalam pengolahan data, baik pengolahan data barang, keuangan, transaksi pembelian dan penjualan dan lain-lain. Dengan adanya sistem informasi, pengusaha dapat memperoleh data yang dibutuhkan dengan efektif dan efisien. Namun sistem informasi tidak akan didapatkan apabila tidak ada perangkat yang mendukung jalannya suatu sistem informasi tersebut.

The Fector lab adalah salah satu perusahaan yang bergerak dalam bidang produksi dan penjualan pomade. Produk utama the fector lab saat ini adalah pomade Jhonny B Goode.

Pomade Jhonny B Goode adalah produk pomade berbasis oil dengan menggunakan bahan-bahan organik, salah satunya menggunakan lilin lebah (beeswax). Pomade Jhonny B Goode tersedia dalam 3 varian yaitu medium/shine, medium/hold, dan strong hold. Selain menjual produk Jhonny B Goode sendiri, terdapat pula produk pomade lainnya baik lokal maupun import seperti king pomade, hellyeah, murray dll. Proses penjualan pomade Jhonny B Good saat ini sudah menggunakan sistem terkomputerisasi dalam pengolahan datanya dengan salah satu software dari microsoft yaitu *microsoft excel*. Pencatatan stock bahan, stock barang, pengeluaran penjualan dan seluruh data keuangan dilakukan dengan cara manual. Kemudian dalam membuat seluruh laporan data keuangan tersebut dihitung dan hasil hitungannya diiputkan ke dalam *microsoft excel*. Dalam proses merekap data tersebut terdapat beberapa kendala yang kerap ditemukan karena proses pendataan barang dan keuangan masih dilakukan dengan cara menghitung manual sehingga membutuhkan waktu yang cukup lama. Selain memakan waktu lama proses penghitungan keuangan juga sering terjadi kesalahan dalam penghitungannya yang berdampak pada kesalahan dalam pembuatan laporan keuangan. Kendala pun ditemukan dalam proses penghitungan stok barang yang sering kali terdapat ketidak cocokan antara data persediaan yang sudah diinputkan dengan persediaan yang nyata.

Oleh karena itu perlu kiranya dibuat sebuah sistem informasi sebagai alat bantu serta sebagai suatu fasilitas yang dapat memberikan informasi dan juga sebagai media penyimpanan data yang otomatis dan terjamin. Pengolahan data penjualan, pembelian, persediaan awal/akhir maupun sistem kasir yang terintegrasi

dengan baik diharapkan dapat membuat validitas data transaksi akan lebih terjamin. Maka dari itu penulis menetapkan judul penelitian **"SISTEM INFORMASI PENJUALAN POMADE JHONNY B GOODE"**.

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

1.2.1. Identifikasi Masalah

Adapun berdasarkan pada latar belakang di atas dapat disimpulkan permasalahn yang ditemui di Pomade Jhonny B Goode adalah sebagai berikut :

1. Proses merekap data stock dan keuangan yang memakan waktu cukup lama karena masih dilakukan dengan cara manual.
2. Proses pembuatan laporan keuangan yang kerap terjadi kesalahan sehingga sering terjadi selisih antara laporan dan pemasukan.
3. Proses penghitungan stok yang terkadang tidak sesuai dengan stok nyata sehingga sering dibuat manipulasi data.

1.2.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan identifikasi masalah di atas, maka dapat dirumuskan masalah sebagai berikut :

1. Bagaimana sistem informasi penjualan pomade jhonny b goode yang sedang berjalan.
2. Bagaimana perancangan sistem informasi penjualan pomade jhonny b goode.
3. Bagaimana pengujian sistem informasi penjualan pomade jhonny b goode.
4. Bagaimana implementasi sistem informasi penjualan pomade jhonny b goode.

1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian

1.3.1. Maksud Penelitian

Maksud dari penelitian yang dilakukan adalah untuk membangun sistem informasi pencatatan untuk membantu sistem pengolahan data dimulai dari penghitungan persedian barang, pengolahan data transaksi pembelian bahan, penjualan serta penghitungan data keuangan.

1.3.2. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian yang dilakukan adalah :

1. Untuk mengetahui bagaimana sistem informasi penjualan pomade jhonny b goode yang sedang berjalan.
2. Untuk membuat perancangan sistem informasi penjualan pomade jhonny b goode.
3. Untuk menguji sistem informasi penjualan pomade jhonny b goode.
4. Untuk mengimplementasikan sistem informasi penjualan pomade jhonny b goode.

1.4. Kegunaan Penelitian

1.4.1. Kegunaan Praktis

Dari penelitian yang dilakukan diharapkan dapat bermanfaat dan dapat digunakan untuk jangka panjang serta dijadikan bahan perbandingan untuk upaya perbaikan dari masalah yang terkait dengan sistem informasi data penjualan.

1.4.2. Kegunaan Akademis

1. Hasil penelitian ini diharapkan bermanfaat bagi pengembangan sistem informasi serta dapat menjadi acuan dalam pengembangan wawasan tentang sistem informasi khususnya dalam bidang pengolahan data.
2. Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi acuan yang berguna bagi pendidikan dan penelitian selanjutnya.
3. Hasil penelitian ini juga diharapkan bermanfaat bagi peneliti agar dapat menambah ilmu dan wawasan serta meningkatkan pengetahuan tentang sistem informasi agar memahami bagaimana mengaplikasikan sistem informasi ke dunia pekerjaan.

1.5. Batasan Masalah

Agar penelitian ini lebih terarah sesuai dengan tujuan penelitian, serta memudahkan dalam pengolahan data, analisa serta penarikan kesimpulan. Maka batasan masalahnya diasumsikan sebagai berikut :

1. Sistem informasi ini hanya untuk data pembelian bahan, stock barang, pengeluaran, penjualan dan seluruh data keuangan sampai pembuatan laporan transaksi penjualan dan pembelian bahan serta keuangannya.
2. Data masukan yang digunakan untuk sistem informasi penjualan ini meliputi data pembelian bahan, data pengeluaran, data pengeluaran, stok barang dan data penjualan serta data keuangan.
3. Dalam pembangunan sistem informasi penjualan tidak meliputi transaksi pengembalian (retur).

1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian

1.6.1. Lokasi Penelitian

Dalam memperoleh data-data serta informasi untuk penyusunan penelitian ini penulis melakukan penelitian secara langsung di Pomade Jhonny B Goode yang beralamat di Jl Sekeloa Selatan Rt.6 Rw16 No. 45 Bandung.

1.6.2. Waktu Penelitian

Tabel 1.1 Waktu Penelitian

No	Kegiatan	Tahun 2015															
		September				Oktober				November				Desember			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1.	Pengumpulan Kebutuhan																
	a. Observasi																
	b. Wawancara																
	c. Analisis Dokumen																
2.	Desain Prototype																
	a. Membangun Prptotype Awal																
3.	Evaluasi Prototype																
	a. Membangun Perubahan Prototype																

1.7. Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan yang digunakan dalam skripsi ini terbagi menjadi 5 bab, yaitu pendahuluan, landasan teori, objek dan metode penelitian, hasil dan pembahasan, serta kesimpulan dan saran.

BAB I PENDAHULUAN

Berisi uraian tentang latar belakang masalah, identifikasi dan perumusan masalah, maksud dan tujuan penelitian, batasan masalah, lokasi dan waktu penelitian, serta sistematika penulisan tugas akhir.

BAB II LANDASAN TEORI

Berisi penjelasan singkat konsep–konsep yang mendukung pengembangan sistem, meliputi konsep dasar, model proses perangkat lunak, basisdata dan sistem manajemen basisdata, perangkat lunak pembangun sistem, serta penjelasan mengenai sistem informasi data penjualan pomade jhonny b goode.

BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN

Membahas tentang objek penelitian di pomade Jhonny B Goode, metode penelitian, pendekatan dan pengembangan sistem yang dipakai, perancangan perangkat lunak, analisis sistem yang sedang berjalan pada perusahaan tersebut.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Membahas setiap tahapan dan proses perancangan perangkat lunak, perancangan prosedur, basisdata, antar muka, dan implementasi pada sistem yang dibuat serta pengujian terhadap sistem.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Berisi kesimpulan yang diambil berkaitan dengan sistem yang dibangun dan saran-saran untuk pengembangan sistem lebih lanjut.