BAB I
PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Penelitian

Anypack Indonesia adalah perusahaan yang berjalan dalam bidang pembuatan tas. Perusahaan Anypack Indonesia menjual tas berdasarkan pesanan konsumen-konsumen juga dapat mendesain tas yang di inginkannya. Di Anypack Indonesia juga melayani pesanan minimal 3000 pcs, Anypack Indonesia berdiri pada tanggal 2 januari tahun 2012. Selain menerima jasa pembuatan tas dari perusahaan-perusahaan juga memiliki merk tas nya sendiri yaitu ICONIC dengan produk andalannya sampai saat ini adalah tas punggung khusus komputer.

Berdasarkan latar belakang penilitian yang telah diuraikan, permasalahan yang akan diidentifikasi dalam bagian pabrik belum ada pembagian khusus antara gudang dan produksi jadi tidak ada stok bahan baku karena kebutuhan bahan baku langsung dibeli jika ada permintaan produksi masuk. Dalam pelaksanaan proses bisnis bagian pabriknya masih menggunakan pencatatan dan konvensional (dokumen fisik) dan masih belum terkelola dengan baik, seperti pencatatan pembelian stok bahan baku dari supplier disatukan dengan pengeluaran non stok lainnya dalam dokumen pengeluaran. Jadi tidak ada pencatatan stok secara khusus. Pencatatan bahan baku yang harus di beli masih manual, sehingga sering terjadi bahan baku yang harusnya dibeli tidak tercatat.

Sering terjadi kesalahan pencatatan dalam laporan pembelian sehingga sering terdapat kelebihan barang baku yang terbeli dan ada bahan baku yang harusnya dibeli tidak terbeli. Laporan persediaan barang yang masih manual banyak terdapat kesalahan data yang membuat jumlah bahan baku yang terdapat di

gudang dan yang tercatat di laporan berbeda. Sulitnya dalam menyusun laporan dikarenakan banyaknya item yang harus dimasukan dan mencocokan stok barang yang ada dikarenakan laporan persediaan masing-masing item terpisah, sehingga sulit untuk menyusun laporan tersebut menjadi satu laporan persediaan barang.

Teknologi informasi pada saat ini telah berkembang sangat pesat sehingga mempunyai dampak dalam meningkatkan efektifitas dan keefisienan dalam melakukan setiap pekerjaan. Mungkin suatu kenaifan kalau berbicara tentang teknologi informasi dan komunikasi, tanpa membicarakan suatu benda yang bernama komputer. Komputer merupakan suatu media elektronik yang memegang peranan yang sangat penting dalam perkembangan yang terjadi saat ini.

Perusahaan merupakan suatu organisasi yang mempunyai tujuan. Aktivitas perusahaan selalu ditujukan untuk mencapai suatu tujuan yang telah ditetapkan sebelumnya. Agar mampu bertahan, sebuah perusahaan dituntut untuk membuka diri terhadap berbagai perubahan teknologi yang ada serta berupaya menyusun strategi dan kebijakan yang selaras dengan perubahan lingkungan bisnis.

Dalam suatu aktivitas perusahaan tentunya diperlukan adanya penyampaian informasi yang cepat tentang segala kegiatan yang terjadi guna untuk pembuatan keputusan dan kebijakan demi tercapainya tujuan perusahaan yang telah ditetapkan.

Di era pembangunan Indonesia sekarang ini, kemajuan teknologi semakin meningkat. Dengan adanya teknologi tentunya bisa mempermudah dan mempercepat kegiatan perusahaan dan penyampaian informasi.

Berdasarkan penelitian awal yang dilakukan dibagian pabrik Anypack Indonesia di jalan raya sapan rancakaso no.36 desa tegalluar kecamatan

bojongsoang kabupaten bandung, dengan melakukan wawancara, observasi lapangan dan mengumpulkan data-data yang ada di perusahaan, terdapat gejala-gejala, yaitu sistem pengarsipan data bahan baku yang dilakukan masih dengan pembukuan konvensional dengan sumber daya manusia yang terbatas (menyatukan fungsi gudang dan produksi) sehingga proses penyampaian informasi dari hasil pengolahan data perusahaan cenderung lamban . Hal ini tentunya mempengaruhi keputusan dan kebijakan yang akan diambil pimpinan demi mencapai tujuan perusahaan. Oleh karena itu dibuatlah "**Sistem Informasi Persediaan Bahan Baku Di Anypack Indonesia Berbasis Desktop**".

Semoga dengan sistem informasi dengan judul tersebut, nantinya bermanfaat untuk memberikan informasi dengan cepat dan efisien dan jangka panjangnya mampu memanfaatkan secara lebih baik sumber daya komputer bagi siapa saja yang menggunakan dan bagi penulis tentunya.

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

Dengan berdasarkan latar belakang masalah dan identifikasi masalah yang telah diuraikan maka dapat diambil kesimpulan bahwa rumusan masalah yang akan dibahas adalah sebagai berikut :

1.2.1 Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang penelitian yang telah diuraikan, permasalahan yang akan diidentifikasi adalah sebagai berikut:

1. Pembelian bahan baku ke supplier sering tidak tercatat sehingga sering terdapat kelebihan barang baku yang terbeli dan ada bahan baku yang dibutuhkan tidak terbeli.

2. Transaksi pemesanan dan penjualan ke konsumen masih menggunakan dokumen fisik sehingga tidak ada pencatatan stok secara khusus. Pencatatan bahan baku yang harus di beli masih manual, sehingga sering terjadi bahan baku yang harusnya dibeli tidak tercatat.
3. Laporan pembelian dan penjualan masih lambat, karena masih ditulis tangan.
4. Sulitnya dalam menyusun laporan dikarenakan banyaknya item yang harus dimasukan dan mencocokan stok barang yang ada dikarenakan laporan persediaan masing-masing item terpisah, sehingga sulit untuk menyusun laporan tersebut menjadi satu laporan persediaan barang.

1.2.2. Rumusan Masalah

Adapun rumusan masalah yang terdapat pada Anypack:

1. Bagaimana sistem informasi persediaan bahan baku yang berjalan di Anypack?
2. Bagaimana Perancangan sistem informasi persediaan bahan baku pada Anypack?
3. Bagaimana Pengujian sistem informasi persediaan bahan baku pada Anypack?
4. Bagaimana Implementasi sistem informasi persediaan bahan baku pada Anypack?

1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian

Berdasarkan keterangan di atas, berikut maksud dan tujuan dilaksanakannya penelitian ini :

1.3.1. Maksud Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah untuk menganalisa dan membangun suatu sistem informasi persediaan bahan baku berbasis *desktop aplikasi* sebagai sarana pengolahan data pada ANYPACK sehingga diharapkan dapat mengontrol pendapatan dan pengeluaran yang lebih efisien dengan pemanfaatan sumber daya yang efektif.

1.3.2. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan lain dari perancangan sistem informasi persediaan bahan baku di ANYPACK, diantaranya :

1. Untuk mengetahui sistem informasi persediaan bahan baku yang berjalan di Anypack.
2. Untuk mengetahui perancangan sistem informasi persediaan bahan baku pada Anypack.
3. Untuk mengetahui pengujian sistem informasi persediaan bahan baku pada Anypack.
4. Untuk mengetahui implementasi sistem informasi persediaan bahan baku pada Anypack.

1.4. Kegunaan Penelitian

Adapun kegunaan atau manfaat dari penelitian yang dilakukan oleh penulis adalah sebagai berikut:

1.4.1. Kegunaan Praktis

Hasil penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat dan berguna bagi perusahaan anypack Indonesia dalam mencari dan menyampaikan informasi di anypack Indonesia tersebut.

1.4.2. Kegunaan Akademis

Kegunaan Akademis yang dapat di peroleh dari penelitian ini adalah :

1. Bagi Pengembangan Ilmu

   Kegunaan akademis bagi jurusan Sistem Informasi, sebagai sumbangsih pemikiran ilmiah dari ilmu yang telah dapat. Sebagai kajian dalam membandingkan antara teori yang didapat di perkuliahan dan di lapangan agar dapat menguntungkan berbagai pihak.

2. Bagi Penulis

   Kegunaan bagi penulis, dapat mengenal lebih jauh mengenai situasi dan kondisi suatu sistem informasi yang ada di ANYPACK khususnya sistem informasi rekam proyek agar dapat mengekspresikan ilmu pengetahuan yang telah didapat di bangku perkuliahan dengan konsep nyata di dunia industri yang akan ditekuni.

3. Bagi Penelitian Lain

   Kegunaan bagi penelitian lain, dapat mendalami konsep penelitian yang sama, baik sebagai referensi maupun sebagai bahan pembanding untuk penelitian selanjutnya.

1.5. Batasan Masalah

Untuk lebih mengarahkan penyusunan dan penulisan skripsi ini, perlu adanya batasan ruang lingkup dan batasan penelitian yaitu sebagai berikut:

1) Secara garis besar proses bisnis yang akan dibahas melingkupi semua proses yang terjadi dibagian pabrik Anypack Indonesia khususnya yang berhubungan dengan bahan baku seperti barang masuk dan keluar.
2) Proses bisnis yang ada dimulai dari cek stok minimum, pemesanan stok terhadap supplier, pencatatan stok bahan baku yang datang dan pencatatan pengeluaran stok untuk bagian produksi.
3) Retur bahan baku terhadap supplier tidak akan dibahas.
4) Tidak membahas pembayaran yang dilakukan menggunakan *debit card* atau pun kredit *card* dan tidak membahas transaksi yang menggunakan sistem *transfer* antar bank.

1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian

Waktu penelitiaan ini dilakukan pada bulan maret 2014. Sedangkan tempat dilakukannya penelitian ini adalah di ANYPACK INDONESIA yang beralamat Jl. Raya Sapan Rancakaso No.36 Bandung, Jawa Barat.

Tabel 1.1. Jadwal Penelitian

No	Kegiatan Penelitian	Tahun 2014															
		Maret				April				Mei				Juni			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1.	**IdentifikasiKebutuhanPemakai**																
	Observasi																
	Wawancara																
2.	**Membuat Prototype**																
	PerancanganProsedur																
	Perancangan Diagram																
	Perancangan Program																
3.	**Menguji Prototype**																
4.	**Memperbaiki Prototype**																

1.7. Sistematika Penulisan

Dalam penyusunan skripsi ini, pembahasan pembahasan peneliti sajikan berbagi dalam 5 (lima) bab, yang secara singkat akan di uraikan sebagai berikut :

BAB 1 PENDAHULUAN

Bab ini akan menguraikan latar belakang, perumusan dan pembatasan masalah, tujuan penelitian, metodologi penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini akan menguraikan secara singkat teori yang diperlukan dalam penelitian skripsi ini.

BAB III OBJEK DAN METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini akan menguraikan tentang objek penelitian, lalu metode dan pendekatan yang digunakan dalam pengembangan sistem.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini akan menguraikan dan membahas hasil perancangan sistem yang dibuat untuk diimplementasikan dalam perusahaan.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

KESIMPULAN

Beberapa kesimpulan yang dapat diambil dari pembahasan dan penerapan sistem terhadap permasalahan yang ada dalam Sistem Informasi Persediaan Bahan Baku Di Anypack Indonesia Berbasis Desktop adalah sebagai berikut :

1. Merancang sebuah sistem informasi yang bisa mempermudah penginputan pembelian bahan baku ke supplier sehingga tidak akan ada lagi kelebihan barang baku yang terbeli dan ada bahan baku yang dibutuhkan tidak terbeli.

2. Dibuat sistem informasi mengenai laporan pembelian dan penjualan sehingga tidak ada lagi kesulitan dalam menyusun laporan persediaan yang masing-masing itemnya terpisah.
3. Diharapkan dengan dibangunnya sistem informasi ini, semua yang berkaitan dengan pengolahan data-data persediaan bahan baku yang dikerjakan menjadi lebih cepat dan menghasilkan informasi yang tepat.

SARAN

1. Bagi peneliti yang hendak mengembangkan diharapkan dapat melakukan penyempurnaan dan penambahan terhadap proses sistem persediaan bahan baku ini terutama di bagian retur bahan baku terhadap supplier dan penyempurnaan sistem pembayaran yang dilakukan menggunakan *debit card* atau pun kredit *card* dan transaksi pembayaran yang menggunakan sistem *transfer* antar bank.