

BAB I

PENDAHULUAN

1. Latar Belakang

Pada era teknologi dan informasi yang cepat, perubahan dan perkembangan dalam dunia yang berkembang ini, menimbulkan kompleks dalam segala bidang kehidupan, baik yang dihadapi oleh masyarakat secara individu maupun oleh masyarakat umum, terlebih lagi untuk suatu bisnis.

Dalam dunia bisnis kebutuhan akan teknologi informasi sekarang ini merupakan suatu kebutuhan yang sangat penting, bahkan hampir semua bidang mulai menerapkan teknologi informasi dalam pengembangannya. Dikarenakan oleh kelebihan yang dimiliki oleh teknologi tersebut yaitu dalam pengolahan data dan penghematan waktu yang digunakan untuk memprosesnya, dibandingkan dengan menggunakan cara lain yaitu secara manual.

Kemajuan teknologi dan informasi merupakan pendorong utama yang membawa situasi persaingan dan permasalahan semakin rumit. Keterlibatan sejumlah orang yang handal dalam suatu organisasi merupakan komponen penting dalam menjalankan perangkat teknologi.

Hal ini berjumlah cukup tanpa didukung dengan sarana dan prasarana yang memadai dalam hal peralatan elektronik. Jika untuk dapat unggul dalam persaingan sekarang ini selain mempunyai tenaga kerja yang handal.

Dalam rangka meningkatkan kualitas sumber daya manusia pada era ini, maka kita dihadapkan pada persaingan yang ketat. Untuk menjembatani hal-hal tersebut, maka dibutuhkan tenaga-tenaga profesional di bidang pekerjaan dan komputer.

Dengan demikian segala individu manusia yang melakukan pekerjaan yang sesuai dengan personalitasnya didalam perusahaan sangat mendukung. Ditambah pula dengan hadirnya teknologi informasi ditengah-tengah perusahaan, maka diharapkan segala bentuk kesalahan data yang

akan dijadikan informasi untuk bagian atau divisi yang lainnya dapat dikecilkan atau bahkan dapat dihindari.

Pengolahan data yang melibatkan pemakaian komputer tidak akan terlepas dari sistem komputer yang sudah banyak digunakan di lingkungan masyarakat khususnya organisasi, perusahaan atau instansi dalam membantu mereka pada saat menyelesaikan masalah atau pekerjaan sehari-hari. Berbagai kondisi dan masalah yang timbul serta mempengaruhi dalam pengolahan data diantaranya mengenai jumlah data yang banyak, efisiensi waktu pengerjaan dan ketepatan dalam melakukan perhitungan serta frekuensi kebutuhan akan informasi atau laporan yang tinggi dan terkini.

Kebutuhan akan informasi dimasa yang akan datang akan menduduki posisi penting dan urutan yang utama di bidang tanpa melihat latar belakang kehidupan seseorang. Pengertian dan pengetahuan akan sistem semakin menyadari bahwa manusia itu hidup dalam sistem, maka itu penulis mengangkat dan mengetahui lebih jauh keunggulan dari sistem terotomatis khususnya dibagian Sistem Informasi Penjualan dan Pembelian dengan tujuan untuk mempermudah dan mempercepat operasional kerja yang berkaitan dengan kegiatan serta masalah pengolahan data penjualan tunai dan pembelian dibandingkan dengan sistem yang dilakukan secara manual.

2. Rumusan Masalah

Adapun yang menjadi rumusan masalah adalah bagaimana menganalisa sistem yang bisa menghasilkan laporan penjualan dan pembelian lebih cepat ?

3. Tujuan Penulisan

Dengan permasalahan di atas penulis ingin mencari solusi dalam kaitannya mengembangkan sistem informasi Zoya dengan memanfaatkan sarana yang ada, yang mana penulis lihat selama ini belum dimanfaatkan oleh Zoya Bangka diharapkan dengan penerapan sistem yang diusulkan, maka beban keraj ini dapat dikurangi dan dapat mempermudah proses yang terjadi di

bagian ini. Seperti proses Penginputan data pembelian, data pelanggan, data pesanan, cetak nota dan pembuatan laporan penjualan dan pembelian.

4. Batasan Masalah Penelitian

Dalam memusatkan masalah yang ada dan agar tidak menyimpang dari pokok permasalahan maka batasan masalah hanya akan membahas pada masalah yang hanya berkaitan pada sistem informasi penjualan dan pembelian. Ruang lingkup dalam penulisan ini hanya pada beberapa proses yang menyangkut Penginputan data pembelian, data pelanggan, data pesanan, cetak nota dan pembuatan laporan yang ditunjukkan kepada pemilik Zoya. Dalam sistem informasi penjualan dan pembelian pada Zoya Bangka dan tidak terdapat transaksi pengembalian barang yang rusak dan barang yang sudah dibeli tidak dapat dikembalikan atau diuangkan lagi, maka dari itu pembeli terlebih dahulu harus memeriksa barang-barang yang akan dibeli.

Batasan masalah yang ada di Zoya Bangka hanya dibatasi mengenai sistem informasi penjualan dan pembelian. Mulai dari proses pendataan barang sampai dengan pembuatan laporan yang ditunjukkan kepada pemilik.

5. Metode Penelitian

Dalam rangka penulisan kuliah kerja praktek ini penulis melakukan pengumpulan bahan yang diperlukan untuk menganalisa permasalahan dari sistem yang sedang berjalan. Adapun metode pendekatan yang digunakan adalah :

a. Observasi

Melakukan observasi lapangan yaitu melihat langsung terhadap kerja rutin sehari-hari, berkenaan dengan proses pembelian, proses penjualan, proses pengentryan serta mempelajari bentuk dokumen-dokumen yang digunakan dan laporan yang dihasilkan untuk mengumpulkan data yang dibutuhkan.

b. Wawancara

Melakukan wawancara pada pihak yang berkaitan dengan alur permasalahan. Wawancara ini dilakukan untuk mendapatkan bahan

penulisan yang mungkin lepas dari pengamatan, terutama menyangkut hal-hal yang tidak rutin yang lebih banyak menyangkut perkembangan dan kebijaksanaan. Hal ini untuk bahan pertimbangan kearah perbaikan dari proses yang ada.

c. Studi Literatur

Mengumpulkan dan melengkapi data-data yang diperlukan melalui buku-buku di perpustakaan.

d. Analisa Sistem

Analisa system menggunakan activity diagram, analisa dokumen masukan, analisa dokumen keluaran, use case, dan deskripsi use case.

6. Sistematika Penulisan

Penulisan perancangan ini terdiri dari beberapa bab. Keseluruhan bab ini berisi uraian tentang usaha pemecahan masalah secara berurutan. Uraian berikut ini adalah uraian singkat mengenai bab-bab tersebut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi tentang latar belakang, rumusan masalah, tujuan penulisan, batasan masalah penelitian, metode penelitian, sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini berisi Penjelasan dari teori penelitian, teknologi instansi yang digunakan.

BAB III TINJAUAN ORGANISASI

Bab ini berisi sejarah instansi, struktur organisasi instansi kkp, penjelasan unit kegiatan yang menjadi tempat riset.

BAB IV STUDI KASUS

Bab ini berisi tentang Proses Bisnis, Activity Diagram, Analisa Dokumen Masukan, Analisa Dokumen Keluaran, Analisa Terapan Akuntansi.

BAB V PENUTUP

Bab ini memuat kesimpulan dan saran.