

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Mata kuliah Kerja Praktek (KP) merupakan salah satu mata kuliah wajib yang harus ditempuh oleh mahasiswa Jurusan Sistem Informasi, dalam menyelesaikan perkuliahan jenjang Strata 1 (S1). Matakuliah yang memiliki beban 2 sks ini dilakukan selama 1 bulan pada Instansi Kerja Praktek. Instansi Kerja Praktek dapat berupa Instansi Pemerintah ataupun swasta, termasuk CV. Sumber Pratama.

Materi Kerja Praktek yang akan diterima oleh mahasiswa adalah Praktek Kerja merupakan kebijakan dari Instansi Kerja Praktek, dengan pertimbangan mata kuliah apa saja yang telah diikuti oleh praktekan tersebut, disesuaikan dengan ilmu pengetahuan serta kemampuan yang dimiliki oleh praktekan.

Perkembangan teknologi informasi semakin maju dan modern. Hal ini terjadi karena dipicu oleh semakin berkembangnya ilmu pengetahuan dan teknologi, khususnya teknologi berbasis komputer. Keadaan tersebut secara tidak langsung akhirnya membawa masyarakat untuk memasuki sebuah era baru yang sering disebut sebagai era informasi. Pada era ini, informasi mendapat posisi yang sangat penting sebagai sebuah kebutuhan utama dalam masyarakat, terutama dalam dunia usaha. Hal ini terjadi karena dengan informasi tersebut para pengusaha dapat memprediksi keadaan ataupun kebutuhan masa depan, sehingga mereka dapat mengambil keputusan dan melakukan tindakan yang terbaik untuk kemajuan usahanya. Dengan

adanya kepentingan tersebut, maka informasi yang tersedia haruslah informasi yang berkualitas yakni informasi yang akurat, tepat waktu dan relevan.

Berkaitan dengan hal di atas, bahwa kebutuhan terhadap informasi yang berkualitas tersebut dirasakan pula oleh suatu perusahaan, yakni Sumber Pratama. CV. Sumber Pratama adalah suatu perusahaan yang bergerak dibidang produksi, dan penjualan macam-macam produk rumah tangga seperti lemari dapur, meja kompor, dan jemuran yang terbuat dari bahan alluminium.

Pada sistem informasi yang sedang berjalan di CV. Sumber Pratama, proses pencatatan data transaksi penjualan masih ditulis secara konvensional atau menggunakan pulpen yang ditulis kedalam kertas nota dan buku besar penjualan. Adanya pencatatan dan penyimpanan data transaksi dalam bentuk arsip tersebut, menyebabkan kesulitan bagi karyawan dalam pencarian data-data transaksi, terutama pada saat data atau dokumen transaksi semakin banyak. Proses pembuatan laporan membutuhkan waktu yang relatif lama, karena harus membuat rekapitulasi dari dokumen-dokumen transaksi tersebut. Akan tetapi, meskipun proses rekapitulasi dilakukan, laporan-laporan yang disajikan pun sering tidak akurat. Adapun permasalahan lain yang terjadi adalah adanya kesulitan dalam memperoleh informasi stok barang, selain itu dengan pengolahan transaksi secara manual akan menyebabkan permasalahan yang disebabkan *human error* ketika melakukan penghitungan keuangan.

Dengan adanya permasalahan di atas penulis berharap bahwa hasil akhir dari kegiatan penelitian ini yakni pembangunan sistem informasi penjualan dapat memberikan

solusi yang terbaik terhadap permasalahan-permasalahan yang ada di perusahaan tersebut.

Di samping itu, adanya pembangunan sistem informasi penjualan yang baru diharapkan dapat memenuhi setiap tuntutan, baik tuntutan kebutuhan saat ini maupun tuntutan perkembangan di masa yang akan datang. Artinya, melalui sistem informasi penjualan yang diusulkan diharapkan dapat menyajikan informasi yang lebih akurat, tepat waktu dan relevan.

Dari uraian di atas, maka dalam rangka kegiatan penelitian dan penyusunan skripsi ini, penulis mengambil judul :

**“PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN PRODUK ALAT
RUMAH TANGGA DI CV. SUMBER PRATAMA ”**

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah

Pada sub bab ini penulis akan memaparkan tentang identifikasi masalah dan rumusan masalah yang telah penulis temukan pada CV. Sumber Pratama.

1.2.1 Identifikasi Masalah

Berdasarkan uraian diatas maka penulis dapat mengidentifikasi beberapa masalah sebagai berikut ::

1. Media penyimpanan data di CV. Sumber Pratama masih menggunakan pulpen yang dituliskan kedalam buku daftar barang yang tersedia, yang belum terkomputerisasi sehingga memerlukan waktu yang lama dalam melakukan pencarian datanya.
2. Perhitungan stok barang masih harus dihitung secara bertahap dengan membuka satu persatu kertas buku daftar barang yang tersedia, sehingga membutuhkan waktu yang lama dalam memperoleh informasi tentang data stok barang.
3. Kesalahan atau *human error* akan mudah terjadi dalam melakukan penghitungan keuangan. Karena masih menggunakan *calculator* sederhana yang tidak dapat memasukkan keterangan nama barang yang hanya dapat

memasukkan angka sehingga akan terjadi perhitungan ganda untuk satu transaksi penjualan.

4. Sering terjadi kesalahan dalam pembuatan laporan yang terkait dengan transaksi penjualan karena pembuatan laporan transaksi penjualan, dengan cara mengumpulkan nota penjualan yang masih berbentuk kertas yang mudah sobek atau hilang.

1.2.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian singkat di atas pada CV. Sumber Pratama, penulis merumuskan masalah yang timbul yaitu :

1. Bagaimana sistem transaksi penjualan yang saat ini berjalan di Sumber Pratama ?
2. Bagaimana usulan perancangan sistem informasi penjualan pada Sumber Pratama?
3. Bagaimana pengujian sistem informasi penjualan pada CV. Sumber Pratama?
4. Bagaimana implementasi sistem informasi penjualan pada CV. Sumber Pratama?

1.3 Maksud dan Tujuan

1.3.1 Maksud

Maksud dari penelitian ini adalah untuk memudahkan berbagai transaksi yang dilakukan di CV. Sumber Pratama dengan cara membantu perusahaan untuk merancang suatu Sistem Informasi yang nantinya dapat dijadikan sebagai acuan pembuatan Sistem Informasi Penjualan.

1.3.2 Tujuan

Sedangkan tujuan penulis melakukan kerja praktek ini adalah, sebagai berikut :

1. Mengetahui sistem yang sedang berjalan dan permasalahannya dari sistem yang sedang berjalan di Sumber Pratama.
2. Untuk mendesain dan merancang suatu aplikasi program komputer yang dapat mendukung dalam pengolahan data penjualan dengan tujuan memberikan solusi dari permasalahan sistem yang sedang berjalan di CV. Sumber Pratama.
3. Untuk mengetahui analisis dan pengujian sistem informasi penjualan pada CV. Sumber Pratama.
4. Untuk mengetahui implementasi sistem informasi penjualan pada CV. Sumber Pratama.

1.4 Batasan Masalah

Sistem Informasi Penjualan CV. Sumber Pratama adalah suatu sistem yang berfungsi sebagai media input dan output data yang terkait dengan transaksi-transaksi penjualan di CV. Sumber Pratama.

Untuk menjaga agar tidak saling berkembangnya masalah dan keterbatasan waktu yang ada maka penulis membatasi masalah pada pembuatan sistem informasi ini yaitu sebagai berikut:

1. Produk alat rumah tangga yang dijual oleh CV Sumber Pratama adalah produk yang terbuat dari bahan dasar aluminium dan hanya 3 jenis produk barang yang dijual yaitu, Lemari Dapur, Meja Kompor, dan Jemuran.
2. Sistem Informasi ini tidak membahas sampai pada retur barang.
3. Laporan ini hanya merancang sampai desain *interface* atau tampilan antarmuka tidak sampai pada pembuatan program sistem informasi penjualan.

1.5 Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek

Kegiatan penelitian ini dilakukan di CV. Sumber Pratama yang beralamat di jalan Hi. Hayun No.40 Kel. Baru Kec. Baolan. Kab.Tolitoli, Sulawesi Tengah.

Waktu pelaksanaan penelitian terhitung sejak tanggal 1 Agustus 2016 hingga 31 Agustus 2016.

Table 1.1 Jadwal Penelitian Agustus 2016.

NO	Aktivasi	Agustus 2016			
		I	II	III	IV
1	Survei				
2	Pengumpulan Informasi				
3	Analisis Sistem				
4	Desain				
5	Implementasi				