

BAB I

Latar Belakang

1.1. Latar Belakang

Peranan sistem informasi terhadap kemajuan organisasi saat ini sudah tidak diragukan lagi. Dengan dukungan sistem informasi dan teknologi yang baik maka sebuah perusahaan akan memiliki keunggulan yang kompetitif dari perusahaan atau competitor lainnya. Penggunaan komputer dalam sistem informasi tidak lepas dari penyediaan *software* dan *hardware* yang memadai sehingga sebanding dengan tingkat pekerjaan, serta penyediaan *brainware* yang *user* jalankan meningkat agar tidak menjadi sia-sia karena ketidakpahaman pengguna.

Seiring semakin banyaknya persaingan dalam dunia bisnis, keberadaan pengolahan data menjadi informasi secara terkomputerisasi menjadi sangat penting. Hal itu dikarenakan pengolahan data secara terkomputerisasi dapat memberikan kontribusi yang besar untuk kinerja suatu perusahaan. Salah satunya adalah sistem informasi penjualan. Penerapan sistem informasi penjualan diharapkan nantinya pengolahan data dapat dilakukan dengan cepat dan akurat.

CV Alfa (Alfa Computer) adalah sebuah perusahaan milik keluarga yang berada di Banyuwangi, usaha ini bergerak pada bidang penjualan berbagai macam jenis komputer, *hardware* komputer, dan *accessories* komputer. CV Alfa (Alfa Computer) ini berdiri sejak tahun 2010 yang dilatarbelakangi oleh kebutuhan masyarakat saat ini pada komputer.

Saat ini CV Alfa (Alfa Computer) masih belum mempunyai penyimpanan data transaksi penjualan yang tersistem pada komputer. Proses bisnis yang dilakukan saat ini adalah ketika pembeli sudah membeli barang yang dipilih, maka bagian penjualan akan memberikan barang tersebut kepada bagian kasir untuk dibuatkan nota, setelah bagian kasir membuatkan nota pembeli segera membayar barang tersebut secara tunai. Setelah itu bagian penjualan mencatat transaksi penjualan tersebut kedalam buku besar dan jika pembeli tersebut membeli barang seperti komputer PC, laptop, dan printer akan ditulis juga di buku penjualan masing-masing jenis barang tersebut untuk mengetahui penjualan barang manakah yang paling laris dan diminati oleh pembeli. Pencatatan transaksi dengan cara menulis pada buku tersebut mengakibatkan proses pencatatan yang cukup lama dan berpotensi terjadi kesalahan penulisan yang dilakukan oleh bagian penjualan sangat tinggi.

Berdasarkan latar belakang diatas, maka diperlukan sebuah aplikasi transaksi penjualan barang sehingga proses pencatatan transaksi penjualan yang ada di CV Alfa (Alfa Computer) tersebut menjadi lebih cepat, efektif, dan efisien serta dapat menghasilkan informasi penjualan yang baik. Dari permasalahan diatas, maka dalam laporan kerja praktik ini penulis mengambil judul “Rancang Bangun Aplikasi Penjualan di CV Alfa (Alfa Computer)”. Diharapkan dengan adanya aplikasi penjualan ini dapat meningkatkan efektivitas dan efisiensi dalam aktivitas penjualan, dapat meminimalisir kesalahan pencatatan, data yang hilang, dan tidak kesesuaian antara jumlah barang yang tercatat dengan yang ada di catatan sehingga dapat mempermudah toko dalam menjalankan usahanya.

1.2. Perumusan Masalah

Dengan permasalahan yang telah diuraikan pada latar belakang diatas, maka rumusan masalah yang ada pada kerja praktik ini adalah bagaimana merancang sebuah sistem aplikasi transaksi penjualan ?

1.3. Batasan Masalah

Dalam pembuatan aplikasi ini dibatasi pada hal :

- a. Aplikasi ini tidak membahas penjualan secara kredit.
- b. Aplikasi ini tidak membahas tentang pembelian barang.

1.4. Tujuan

Berdasarkan perumusan masalah yang telah dijelaskan, maka tujuan yang akan dicapai adalah membuat sebuah aplikasi penjualan barang yang dapat memudahkan *user* dalam melakukan transaksi penjualan.

1.5. Manfaat

Dari perancangan aplikasi ini diharapkan dapat memberikan manfaat, yaitu :

- a. Mempermudah bagian penjualan mencatat setiap transaksi penjualan sehingga mengurangi *human error*.
- b. Bagian kasir dapat dengan mudah membuat laporan keuangan yang akurat sehingga manajer dapat dengan mudah mengambil keputusan dari hasil laporan penjualan tersebut.

- c. Membantu bagian kasir membuat laporan penjualan sehingga dapat menghindari resiko-resiko yang tidak diinginkan.

