

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pada era teknologi informasi dan globalisasi ini menyebabkan lingkungan bisnis mengalami perubahan yang sangat pesat dengan persaingan yang ketat. Oleh karena itu para pengusaha dituntut untuk melakukan kegiatan operasionalnya secara efektif dan lebih efisien untuk mempertahankan eksistensinya, sehingga pengetahuan merupakan kekuatan yang sangat penting untuk membantu pemilik usaha dalam mengambil keputusan. Teknologi informasi yang berkualitas yaitu teknologi yang akurat, relevan dan tepat waktu sehingga keputusan bisnis yang tepat dapat dibuat yang disesuaikan dengan sistem informasi yang diterapkan di masing - masing usaha. Dengan demikian, pengelolaan sistem informasi merupakan hal yang sangat penting dilakukan tepatnya di toko Pujati yang bertempat di Kec. Ambulu kabupaten Jember.

Toko Pujati merupakan suatu usaha dibidang perdagangan. Produk yang dijual adalah produk seluler beserta asesorisnya selain itu di toko ini menyediakan pembelian kartu perdana dan isi ulang pulsa elektronik. Toko Pujati sendiri berkerjasama untuk menstok barang dari distributor produk seluler berbagai macam seperti Nokia, Samsung, Asus, Evercoss, Sony dan lain – lain. Toko Pujati ini merupakan salah satu toko seluler terbesar di kecamatan Ambulu. Sistem yang digunakan pada toko Pujati ini sudah sedikit terkomputerisasi yaitu pada proses transaksi pembelian produk tepatnya pada bagian kasir. Tetapi transaksi penjualan hanya mengerluarkan *output* hasil jual pada periode sekian .Pada proses pembukuan keuangan masih menggunakan manual dengan pencatatan struk – struk pembelian kepada suplier. Sehingga hal ini kurang efisien karena pemilik Toko tidak dapat cepat dan akurat mengetahui bagaimana arus keuangan di Toko berjalan dengan baik atau tidak karena hanya mengandalkan catatan buku selain itu pemilik toko tidak dapat mengetahui laporan / hasil laba rugi dikarenakan pembukuan terkesan rumit dan terkadang ada yang tidak dicatat dikarenakan bukti pembayaran hilang atau terselip.

Berdasarkan analisa tersebut guna memperbaiki sistem yang berjalan maka dibuatlah Sistem Informasi Akutansi Penjualan untuk mempermudah pekerjaan dan lebih efisien. Sistem informasi akutansi penjualan ini menerapkan metode *waterfall* dan dibangun menggunakan Pemograman Visual dengan *tools Visual Studio 2013* dan menggunakan *database MySQL* untuk penyimpanan data. Sistem informasi Akutansi ini berguna untuk mengetahui laporan akhir keuangan / buku besar pada setiap periode yang ditentukan. Didalam aplikasi ini berisi komponen – komponen yang dibutuhkan dalam manajemen akutansi. Dengan adanya Sistem Informasi Akutansi ini maka akan jelas bagaimana sistem penjualan dan pembelian berjalan dengan baik. Karena dari laporan tersebut dapat diketahui apakah pengeluaran dan pendapatan berjalan dengan baik. Oleh karena itu, untuk mengatasi masalah tersebut dibutuhkan Sistem Informasi Akutansi sehingga menghasilkan laporan keuangan dengan rinci dan akurat sehingga dapat menjadi acuan pengambilan keputusan bisnis selanjutnya.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah di uraikan di atas, maka dapat di rumuskan masalah yang ditemukan antara lain:

1. Bagaimana membuat Sistem Informasi Akutansi Pujati dengan menggunakan metode *waterfall* dan pemodelan menggunakan UML(*Unified Modelling Language*).
2. Bagaimana membuat sistem yang berjalan agar lebih efisien dan mempermudah penggunanya dalam melakukan pekerjaan.
3. Bagaimana membuat sistem informasi berjalan dengan baik dengan memenuhi syarat, ketentuan yg berlaku tanpa mengubah aturan yang telah ditetapkan oleh pemilik usaha dengan pemograman visual berbasis *desktop* dan menggunakan menyimpanan *database MySQL* sehingga pengguna dapat mendapatkan hasil laporan yang lebih akurat.

1.3 Tujuan

Berdasarkan perumusan masalah di atas maka, tujuan Tugas Akhir ini adalah:

1. Membuat dan menerapkan Sistem Informasi Akutansi Di Toko Pujati dengan metode waterfall dan pemodelan UML.
2. Membuat program Sistem Informasi Akutansi Di Toko Pujati dengan menggunakan pemograman visual dan *database MySQL*.
3. Menerapkan Sistem Informasi Akutansi Di Toko Pujati agar mempermudah pekerjaan pemilik dalam mengawasi arus keuangan yang berputar di tokonya.

1.4 Manfaat

Manfaat yang diharapkan dari Tugas Akhir ini adalah sebagai berikut:

Memberi efisiensi atau kemudahan kerja pemilik Toko Pujati dalam mengawasi arus keuangan dalam proses pembelian kedistributor dan penjualan telpon dan aksesoris telpon. Mengetahui laba rugi dari modal yang digunakan dalam penjualan dan membantu pemilik mendapatkan hasil laporan yang rinci dan akurat serta dapat menjadi acuan untuk mengambil keputusan dalam strategi bisnis selanjutnya.

1.5 Batasan Masalah

Batasan Masalah dari sistem informasi ini adalah sebagai berikut :

Sistem Informasi Akutansi ini hanya mengeluarkan output laporan jurnal umum, neraca saldo, laba rugi, buku besar dan arus kas. Dan untuk mekanisme Sistem informasi ini hanya menampilkan laporan berdasarkan periode bulan dan tahun.