

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Maju Rahayu adalah IKM yang bergerak pada bidang kerajinan, khususnya kerajinan kulit. IKM ini sudah berdiri sejak 1992, usaha milik Sukiman Surojo ini beralamat di Imogiri, kemudian membuka *showroom* di Pasar Seni Gabusan.

Seiring berkembangnya usaha ini, maka perlu adanya peningkatan kualitas pelayanan yang lebih optimal dan lebih modern, khususnya untuk bagian administrasi kasir, yang merupakan salah satu bagian penting dalam penjualan kerajinan tersebut. Untuk memberikan kemudahan dan efisiensi dalam penjualan.

Masalah yang timbul dalam sistem administrasi kasir tersebut adalah model sistemnya yang masih menggunakan model manual, dalam hal ini masih menggunakan buku nota sebagai pencatatan hasil transaksi, sehingga saat merekap hasil transaksi harian, karyawan mengalami kesulitan karena harus melihat setiap nota demi nota, sehingga proses merekap menjadi lama, memakan banyak waktu, pemakaian buku nota yang terlalu banyak sehingga membuat pengeluaran perbulan tidak efisien.

Maka dari itu, untuk mengatasi permasalahan di bagian administrasi tersebut, perlu dibuat sebuah sistem informasi penjualan, yang mampu memberikan kemudahan dalam penjualan kerajinan tersebut, terutama untuk

bagian administrasinya, seperti penjelasan mengenai daftar produk-produk pilihan yang hendak dibeli dan dipesan oleh pelanggan, dan memberikan kemudahan saat melakukan rekap data pada khususnya.

Dengan adanya sistem informasi ini, maka Penjualan kerajinan diharapkan dapat meningkatkan kualitas pelayanan dan penjualan, memberikan kemudahan dan efisiensi dalam pengeluaran harian maupun bulanan khususnya untuk bagian administrasi kasir sebagai pengelola keuangan IKM Maju Rahayu.

Dengan menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0, penulis tertarik untuk menciptakan suatu program basis data penjualan. Dengan digunakannya perancangan basis data pelayanan dan penjualan barang diharapkan mampu menjawab kelemahan-kelemahan yang selama ini muncul. Berdasarkan hal diatas, maka penulis tertarik mengambil judul tugas akhir : "PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN BARANG PADA INDUSTRI KECIL MENENGAH MAJU RAHAYU BANTUL". Maka ditemukan suatu perbaikan guna meningkatkan keuntungan perusahaan.

1.2 Rumusan Masalah

Dari latar belakang masalah tersebut, serta mengamati objek yang dijadikan tempat penelitian dan referensi dari berbagai buku maupun informasi melalui media digital, maka penulis mencoba menerapkan dan membuat rumusan masalah untuk mendesain sebuah sistem informasi penjualan untuk Maju Rahayu, membuat sistem informasi penjualan yang lebih efisien, menghemat waktu dan

biaya, dan memaksimalkan penggunaan sistem informasi penjualan pada Maju Rahayu.

Berdasarkan latar belakang diatas, terdapat permasalahan yang timbul sebelum dibuatnya perancangan aplikasi penjualan yaitu:

Bagaimana membuat suatu sistem aplikasi penjualan yang sesuai dengan kebutuhan sehingga memudahkan karyawan dalam mengelola data, transaksi dan pembuatan laporan penjualan, serta bagi pimpinan mempermudah mengambil keputusan.

1.3 Batasan Masalah

Agar tidak menyimpang dari pokok-pokok permasalahan yang ada, maka dalam penyusunan tugas akhir membatasi pada informasi yang meliputi :

1. Aplikasi ini akan dibuat dengan menggunakan Bahasa Pemrograman Visual Basic 6.0 dan Microsoft SQL Server 2000 sebagai *database* sistem.
2. Aplikasi ini hanya membahas proses pendataan transaksi penjualan pada IKM Maju Rahayu.
3. Aplikasi hanya bisa diakses di satu komputer dengan satu *database*.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan penulis dalam melakukan penelitian serta menyusun Tugas Akhir ini adalah sebagai berikut :

1. Membuat program aplikasi sistem penjualan yang dapat mempermudah dalam hal pengolahan data laporan dan data penjualan pada IKM Maju Rahayu.
2. Menerapkan penggunaan pemanfaatan teknologi komputer dengan menggunakan aplikasi penjualan pada IKM Maju Rahayu.

1.5 Manfaat Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk memberikan beberapa manfaat yaitu sebagai berikut :

1. Bagi Maju Rahayu

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan sumbangan pemikiran bagi Maju Rahayu dalam mengoptimalkan dan meningkatkan kualitas pelayanannya.

2. Bagi mahasiswa

Mengimplementasikan dan mengembangkan ilmu yang di dapatkan selama di bangku kuliah perguruan tinggi.

1.6 Metode Pengumpulan data

Agar dapat diperoleh data yang akurat dan mampu menyajikan informasi dengan lengkap maka perlu digunakan beberapa metode pengumpulan data sebagai berikut :

1. Metode wawancara

Melakukan dialog secara langsung dengan pemilik IKM Maju Rahayu dalam memberikan keterangan terhadap data yang dibutuhkan.

2. Metode Observasi

Dengan mengamati secara langsung proses kerja yang dilaksanakan untuk memperoleh gambaran yang jelas mengenai objek yang diteliti.

3. Metode Studi Pustaka

Mengambil referensi dari buku-buku yang berhubungan dengan pembahasan masalah.

1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan laporan disajikan dalam 5 (lima) BAB, yang masing masing BAB adalah berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Berisi latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode pengumpulan data dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisikan tentang konsep dasar dan teori-teori yang mendukung pembahasan dan pembuatan tugas akhir ini.

BAB III TINJAUAN UMUM

Bab ini berisikan tentang profil IKM Maju Rahayu dan perancangan umum maupun uraian lebih lanjut mengenai perancangan Sistem Informasi Penjualan IKM Maju Rahayu.

BAB IV PEMBAHASAN

Bab ini akan membahas penerapan rencana implementasi berdasarkan pada analisis dan perancangan yang diajukan, kegiatan implementasi, tindak lanjut implementasi dari pemakaian sistem dan manual program.

BAB V PENUTUP

Bab ini dijelaskan mengenai kesimpulan dan saran-saran yang didapatkan dari penelitian yang telah dilakukan.