

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Perusahaan dagang maupun perusahaan jasa merupakan perusahaan dunia usaha yang mengalami perkembangan yang sangat pesat. Tanpa adanya pengendalian manajemen yang memadai, suatu perusahaan akan sulit untuk menjalankan usahanya, dan hanya perusahaan yang dapat melaksanakan strategi yang telah ditetapkan yang akan dapat bertahan dalam persaingan serta untuk berkembang lebih baik.

Persediaan barang merupakan salah satu aktivitas kerja yang sangat penting bagi perkembangan perusahaan dagang, karena persediaan barang merupakan unsur utama dalam bidang perdagangan. Sedikit saja terdapat kesalahan informasi persediaan dan penumpukan barang digudang, pasti akan sangat berpengaruh pada kegiatan usaha perusahaan.

Sistem informasi persediaan barang memegang peranan penting dalam perusahaan, mengetahui pencatatan barang di Floss Store masih manual atau masih berupa pencatatan persediaan menggunakan tulisan tangan dan dalam pencarian data barang juga masih dilakukan karyawan secara manual. Untuk pencatatannya mereka harus menulis data barang yang keluar atau masuk setiap harinya sehingga memerlukan waktu yang lama. Sistem yang berjaan saat ini memiliki beberapa kendala, yaitu terlalu banyak pemborosan kertas, karena harus mencetak daftar

barang yang masuk atau keluar, memakan waktu lama karena setiap transaksi harus memasukkan data barangnya. Dengan adanya sistem informasi persediaan barang ini dapat mengetahui transaksi keluar masuknya barang, serta untuk memeriksa persediaan yang ada.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang diatas penulis merumuskan masalahnya yaitu "Bagaimana membuat Sistem Informasi Persediaan Barang Dagang Pada Floss Store Kleco Solo untuk mengetahui persediaan barang dagang didalam gudang secara akurat?"

1.3. Batasan Masalah

Dalam penelitian di Floss Store ini dilakukan pembatasan terhadap permasalahan dengan tujuan agar penelitian dapat dilakukan secara terarah sehingga memudahkan proses pencapaian tujuan yang diharapkan dari penelitian ini. Batasan masalah dari sistem ini antara lain :

1. Obyek penelitian : Floss Store
2. Sistem yang akan dibuat : Sistem Informasi Persediaan Barang Dagang pada Floss Store Kleco, Solo.
3. Data-datanya meliputi : Data Login, Supplier dan Barang
4. Transaksi yang diolah meliputi : Transaksi barang masuk, transaksi barang keluar dan transaksi barang retur
5. Laporan yang dihasilkan yaitu : Laporan data barang, Laporan Retur Barang, Laporan Data Supplier, Laporan Barang Masuk, Laporan Barang Keluar

6. Program aplikasi Sistem informasi persediaan barang dagang dibuat menggunakan perangkat lunak berbasis windows yaitu Microsoft Visual Basic 6.0 dan My SQL.

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian

1. Melakukan analisis pada Floss Store kemudian melakukan pembuatan Sistem Informasi Persediaan Barang Dagang pada Floss Store Kleco, Solo Sehingga diharapkan dapat mengetahui jumlah persediaan barang dagang didalam gudang.
2. Membuat Sistem Informasi Persediaan Brang Dagang pada Floss Store Kleco, Solo.
3. Disusun sebagai syarat Strata satu Jurusan Sistem Informasi pada UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA.

1.5 Metode Penelitian

Untuk dapat menghasilkan karya ilmiah yang berkualitas maka peneliti melakukan beberapa langkah analisis dan metode dalam pengumpulan informasi. Langkah-langkah untuk melakukan analisa dan membangun rancangan sistem informasi ini adalah :

1.5.1 Metode Pengumpulan data

1. Metode Wawancara

Merupakan metode pengumpulan data dengan cara melakukan tanya jawab langsung dengan sumber-sumber terkait.

2. Metode Observasi

Merupakan metode pengumpulan data yang dilakukan dengan cara melakukan pengamatan langsung kegiatan yang terjadi maka penulis secara langsung dapat mengetahui permasalahannya.

3. Metode Studi Pustaka

Metode pengumpulan data dengan cara mengambil bahan-bahan sebagai referensi yang diambil dari berbagai sumber misalnya dari internet atau buku yang dapat mendukung dalam penyusunan dan penulisan tugas akhir ini.

1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan ini dimaksudkan untuk mempermudah bagi penulisan dalam menyusun tugas akhir

BAB I PENDAHULUAN

Dalam bab ini dibahas mengenai Latar Belakang Masalah, Rumusan Masalah, Batasan Masalah, Maksud dan Tujuan penulisan, Metode penelitian, Sistematika Penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini membahas teori – teori yang menjadi dasar dalam pelaksanaan penelitian yaitu konsep dasar sistem, pengertian system informasi dan perangkat lunak yang digunakan.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini menguraikan tentang analisis terhadap permasalahan yang terdapat dikasus yang sedang diteliti. Meliputi Analisis terhadap masalah sistem yang sedang berjalan, analisis hasil solusinya, analisis kebutuhan terhadap sistem yang diusulkan, analisis kelayakan sistem yang diusulkan, Perancangan sistem berisikan model – model penyelesaian masalah sistem lama dengan membuat rancangan untuk sistem baru yang diusulkan.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN TESTING

Bab ini berisi tentang implementasi system bagi pengguna yang telah dirancang sebelumnya serta pembahasan system.

BAB V PENUTUP

Pada bab ini berisi penutup yang berisi kesimpulan dan saran dari sistem yang dibangun.

