

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Kori Parfum merupakan suatu usaha yang bergerak dalam bidang penjualan isi ulang parfum import. Toko Kori Parfum beralamat di Jalan Parangtritis Km 24 Sruwuh, Donotirto, Kretek, Bantul. Toko ini di dirikan oleh bapak Riko Septiantoko pada tanggal 12 Juli 2012 dengan bermodalkan pinjaman dari bank swasta. Bapak Riko Septiantoko M.Pd membuka usaha penjualan isi ulang parfum import tentunya dengan perencanaan strategik yang baik. Melihat peluang pada saat ini parfum adalah kebutuhan umum untuk semua kalangan dan didaerahnya yang belum ada usaha penjualan isi parfum import. Dengan strategik pemasaran yang bagus Toko Kori Parfum sangat berkembang sangat pesat, karena kebutuhan masyarakat yang tinggi dan belum adanya pesaing didaerah berdirinya Toko Kori Parfum. Hanya dengan jangka waktu satu tahun Toko Kori Parfum sudah berkembang sangat pesat, dan saat ini telah menghasilkan keuntungan yang lumayan besar. Saat ini Toko Kori Parfum memiliki pasaran yang stabil, setiap harinya Toko Kori Parfum selalu ramai dengan kedatangan costumer.

Dalam kasus ini Toko Kori Parfum saat ini masih menggunakan sistem penjualan secara manual. Terlebih lagi sistem yang masih secara manual ini tidak efektif, efisien dan sering terjadi kesalahan. Dalam upaya untuk meningkatkan mutu dan kinerja toko, harus adanya perubahan pada sistem yang digunakan. Sistem yang digunakan sistem pejualan berupa desktop komputerisasi. Diharapkan dengan sistem penjualan desktop dapat memudahkan Toko Kori Parfum dalam penginputan data penjualan maupun pembelian stok barang sehingga lebih efisien waktu, tenaga karyawan dalam mengurangi anggaran pengeluaran dan tentunya mengurangi kesalahan.

Hal ini yang mendorong kami penulis untuk membuat sistem aplikasi untuk mempermudah Toko Kori Parfum dengan membuat sebuah aplikasi yang baik, efektif dan efisien dalam mengolah data penjualan, data barang, data supplier, data pelanggan dan laporan transaksi harian, mingguan maupun bulanan. Diharapkan aplikasi dapat membantu dan memberikan manfaat yang besar bagi pengguna atau Toko Kori Parfum dalam pengolahan data agar lebih efektif, efisien, cepat dan akurat, tentunya akan berdampak pada pelayanan terhadap konsumen yang semakin baik, bisnis akan lebih maju.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan permasalahan yang telah di jabarkan di atas, maka masalah yang akan di bahas dalam penelitian Tugas Akhir ini adalah bagaimana membuat sistem informasi pencatatan transaksi penjualan parfum toko kori parfum?

1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan permasalahan yang terjadi dan ijin yang di berikan di tempat penelitian toko Tori Parfum, serta agar pemasalahan yang di pecahkan sesuai tujuan yang di inginkan, maka kami penulis membatasi pembahasan sebagai berikut

:

1. Penggunaan aplikasi hanya bisa di gunakan di toko Kori Parfum.
2. Hak akses di batasi pada owner pemilik dan kasir.
3. Dalam proses pembuatan aplikasi ini menggunakan software utama yaitu Virtual Basic 6.0 dan Microsoft Acces.

1.4 Tujuan Penelitian

1. Membuat aplikasi kasir pada toko Kori Parfum di Kabupaten Bantul untuk mempermudah dalam mengolah data penjualan, data pembelian, data barang, data pelanggan, dan data supplier.
2. Membuat aplikasi yang dapat menampilkan laporan transaksi penjualan, pembelian, dan stock barang.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Mempermudah memberikan informasi semua data transaksi.
2. Mempermudah mendata stock barang masuk maupun keluar.
3. Mengurangi resiko kesalahan dalam pengolahan data transaksi penjualan maupun pembelian.

1.6 Metode Pengumpulan Data

Dalam metode penelitian ini ada beberapa metode yang digunakan,yaitu sebagai berikut :

1.6.1 Pengumpulan Data

Agar memperoleh data yang akurat sebagai informasi, maka penulis menggunakan metode pengumpulan data sebagai berikut :

1. Metode observasi
Pengambilan data yang dilakukan secara langsung ke objek yang diteliti,serta mengamati proses sistem kerja yang sedang berlangsung.
2. Metode Wawancara
Mengumpulkan data dengan bertanya langsung mewawancarai kepada pemilik toko.
3. Metode Arsip
Mendapatkan data dengan cara meminta langsung data data arsip atau dokumen dokumen yang dimiliki oleh perusahaan.
4. Metode Literatur
Merupakan pengumpulan data data melalui cara membaca buku buku dan jurnal yang berhubungan dengan objek permasalahan yang sedang dialami.

1.6.2 Analisis Sistem

Metode analisis tahapan dimana sistem yang sedang berjalan di pelajari dan sistem pengganti di usulkan. Metode analisis kebutuhan ini meliputi analisa kebutuhan fungsional, seperti oleh data barang *supplier*, transaksi penjualan, dan pembelian dan laporan. Sedangkan analisis kebutuhan non fungsional seperti *software*, *hardware*, dan *brainware* yang di gunakan.

1.6.3 Perancangan Sistem

Metode perancangan yang digunakan yaitu dengan menggunakan pemodelan DFD (*Data Flow Diagram*) dan ERD (*Entity Relationship Diagram*).

1.6.4 Implementasi Perancangan

Pada implementasi perancangan hal yang dikerjakan adalah coding. Coding merupakan penerjemahan desain dalam bahasa yang dikenali oleh komputer. Tahapan inilah yang merupakan tahapan secara nyata dalam mengerjakan suatu sistem. Dalam artian penggunaan komputer akan dimaksimalkan dalam tahapan ini.

1.6.5 Pengujian/Testing

Setelah pengkodean selesai maka akan dilakukan pengujian/*testing* terhadap sistem yang telah dibuat tadi. *Testing* pada *Black Box Testing* ini berfungsi untuk mengetahui fungsi spesifik dari *software* dengan test untuk mendemonstrasikan setiap fungsi dan mengecek apakah terjadi *error* atau tidak.

1.7 Sistematika Penelitian

Agar penyajian laporan ini dapat lebih terstruktur serta mudah untuk dipahami maka penulisan dalam laporan ini dibagi dalam lima bab. Pada tiap-tiap bab dapat diuraikan sebagai berikut :

BAB I : PENDAHULUAN

Pada bab ini membahas tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode penelitian, sistematika penulisan laporan penelitian, hingga jadwal rencana kegiatan penelitian.

BAB II : LANDASAN TEORI

Pada bab ini akan dijelaskan tentang konsep dasar sistem, pengenalan *software* yang digunakan, teori tentang program, serta sistem operasi yang digunakan.

BAB III : TINJAUAN UMUM

Pada bab ini membahas tentang data-data yang terkumpul dari objek penelitian pada Konveksi Sidan di Kebumen meliputi sejarah berdirinya, struktur organisasi, visi dan misi, dan analisis sistem yang sedang berjalan saat ini.

BAB IV : PEMBAHASAN

Pada bab ini membahas tentang rancangan dari aplikasi kasir pada Konveksi Sidan di Kebumen, membahas urutan-urutan pekerjaan di dalam penggunaan aplikasi, hasil yang diperoleh saat proses berlangsung, dan hasil akhir.

BAB V : PENUTUP

Pada bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran dari permasalahan yang diangkat yang merupakan hasil dari penelitian dan pengujian sistem dari pembuatan Tugas Akhir ini. Yang dimana kesimpulan berisi ringkasan hasil implementasi dan pengujian. Sedangkan saran berisi ulasan-ulasan lanjut dari permasalahan yang ditinjau.