

**IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI PEMESANAN  
PELANGGAN PADA CV. SRIKANDI JAYA MANDIRI  
PADANG**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya  
pada Jurusan Teknologi Informasi Program Studi Manajemen Informatika

Oleh :

**DIAN FITRI**

**BP. 05091039**



**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA  
JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI  
POLITEKNIK UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG**

**2008**

## Abstraksi

Pengolahan data pemesanan pelanggan merupakan kegiatan yang rutin dilakukan oleh CV. Srikandi Jaya Mandiri. Dalam melakukan pengolahan data pemesanan pelanggan yang menggunakan bahasa pemrograman Visual Basic ini kegiatan pencatatan dan pembuatan laporan dapat dilakukan dengan cepat dan akurat.

Jenis penelitian yang dilakukan adalah dengan menggunakan teknik wawancara, study kepustakaan, analisis, perancangan, pemograman, uji coba dan implementasi.

Diharapkan system yang baru ini nantinya dapat meningkatkan kualitas yang dihasilkan sehingga rancangan system pengolahan data pemesanan tersebut dapat bermanfaat bagi CV. Srikandi Jaya Mandiri.

*Kata Kunci : Sistem Informasi, Barang, Pemesan, Pemesanan.*

## BAB I

### PENDAHULUAN

#### 1.1. Latar Belakang

Dalam hal sistem pengolahan data pembuatan keputusan pesanan percetakan pada CV. Srikandi Jaya Mandiri masih dilakukan secara manual (pencatatan kedalam buku) dan perhitungan-perhitungan lainnya masih berjalan dengan lambat, sehingga mempengaruhi terhadap kualitas informasi yang dihasilkan. Pekerjaan yang dilakukan secara manual butuh waktu yang cukup lama untuk penyelesaiannya. Apabila data yang diolah dan disimpan semakin banyak, kemungkinan lain pengolahan datanya tidak tepat atau ada kesalahan yang dapat mempengaruhi pembuatan laporan pesanan yang diinginkan.

Sebagaimana diketahui permasalahan yang terdapat pada CV. Srikandi Jaya Mandiri adalah bagaimana menghasilkan informasi dengan tepat dan cepat, karena jumlah dan jenis data yang diproses sangat beragam sehingga dibutuhkan suatu mekanisme dan langkah-langkah dalam pengolahan data tersebut untuk menyelesaikan masalah yang ada.

Berdasarkan uraian diatas maka dilakukan penelitian terhadap sistem yang sedang berjalan pada percetakan CV. Srikandi Jaya Mandiri dan menulis hasil tulisan tersebut dalam bentuk Tugas Akhir.

Adapun judul Tugas Akhir yang diambil yaitu **"IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI PEMESANAN PELANGGAN PADA CV. SRIKANDI JAYA MANDIRI PADANG"**.

### **1.2 Rumusan Masalah**

Sistem pengolahan data dan pembuatan laporan pemesanan pelanggan dengan bantuan aplikasi program komputer pada CV. Srikandi Jaya Mandiri adalah alternatif pengolahan data yang tepat karena dengan bantuan program tersebut data dapat diolah dengan cepat dan tepat untuk menghasilkan informasi yang aktual untuk membantu pimpinan dalam pengambilan keputusan dengan cepat dan tepat pula.

Beberapa masalah yang dapat ditemukan pada CV. Srikandi Jaya Mandiri antara lain :

1. Belum optimalnya penggunaan teknologi informasi pada CV. Srikandi Jaya Mandiri. Sistem komputer yang belum diaplikasikan secara optimal seperti penggunaan komputer hanya sebagai media pengetikan saja dan belum adanya database dari pengolahan datanya.
2. Pembuatan laporan pemesanan pelanggan tidak efisien dan datanya tidak akurat sehingga proses pengolahan data selalu berulang-ulang.

### **1.3 Tujuan**

Sesuai dengan masalah yang dihadapi oleh CV. Srikandi Jaya Mandiri, maka dalam hal ini penulis merumuskan tujuan penelitian sebagai berikut :

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Pada bagian ini akan disimpulkan hasil dari penelitian yang dilakukan. Maka kesimpulan yang dihasilkan adalah :

1. Sistem komputerisasi pembuatan laporan pesanan percetakan dapat mengatasi permasalahan yang ada pada system yang lama.
2. Pada rancangan baru ini terdapat juga laporan untuk mengetahui laporan percetakan perbulan yang dikerjakan secara manual pada system yang lama.
3. Sistem komputerisasi sebagai alat bantu dalam pembuatan laporan pesanan percetakan, dapat mengurangi tenaga dan waktu yang cukup besar.

#### 5.2 Saran

Penerapan system baru terhadap system lama tentunya banyak menimbulkan kesulitan karena pada system yang sebelumnya masih dikerjakan secara manual dan kemudian beralih kesistem computer. Maka dari itulah diperlukan penyesuaian agar nantinya tidak terjadi hal-hal yang tidak diinginkan.

Untuk menghindari keadaan demikian, maka ada beberapa saran yang diajukan, yaitu :

## DAFTAR PUSTAKA

- Bagus, Kurniawan, *Sistem Informasi Manajemen Dengan Visual Basic 6.0*. Yogyakarta: Penerbit Andi Offset, 2002.
- Bahra Al Bin Ladjamudin, *Analisa Dan Desain Sistem Informasi*, Edisi Pertama, Yogyakarta: Penerbit Graha Ilmu, 2005.
- D. W Forset, *Manajemen Perusahaan*, Erlangga, 1984.
- Hartono, Jogiyanto. *Analisis & Disain Sistem Informasi: pendekatan terstruktur teori dan praktek aplikasi bisnis*. Yogyakarta : Andi Offset, 1999.
- Kristanto, Andri. *Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya*. Yogyakarta : Gava Media, 2003.
- Kristanto, Harianto. *Konsep dan Perancangan Database*, Cetakan Pertama. Yogyakarta : Andi Offset, 1993.
- Kurniadi, Adi. *Pemrograman Microsoft Visual Basic 6.0*. Jakarta: PT. Elexmedia Komputindo, . 2000.
- Mahjunir, Tauri. *Analisis Dan Perancangan Sistem Pengolahan Data*, Cetakan Kedua. Jakarta : PT Elex Media Komputindo, 1992.
- Ramadhan Arief, *36 Jam Belajar Komputer Visual Basic 6.0*, Jakarta: Penerbit PT. Elex Media Komputindo Kelompok Gramedia 2004.
- Yuswanto, *Pemrograman Dasar Microsoft Visual Basic 6.0*. Bandung: Penerbit Prestasi Pustaka Publisherm, 2003.

<http://www.ilmukomputer.com>