

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### 1. Latar Belakang

Pada zaman sekarang kebutuhan akan pemesanan barang semakin meningkat, karena teknologi yang semakin canggih maka segala sesuatu dapat dilakukan dengan cepat dan tepat waktu. Begitu juga dengan persaingan yang ikut menjadi semakin ketat. Semakin cepat dan baiknya kualitas dari sebuah organisasi bisnis, maka semakin banyak keuntungan yang diperoleh. Selain itu organisasi bisnis tidak didirikan hanya beberapa saat tapi dalam waktu yang panjang.

CV.NOFA mitra sarana adalah sebuah usaha percetakan yang menerima berbagai macam pesanan, cetak kartu nama, undangan, sablon dan lain-lain. Di CV.NOFA mitra sarana, sistem yang digunakan juga masih manual, tapi sistem manual juga bukan berarti sebuah kekurangan, hanya saja dengan menggunakan sistem manual maka proses bisnis tidak bisa dilakukan dengan cepat.

Oleh karena itu kami berusaha untuk membuat analisa sistem yang ada di CV.NOFA mitra sarana terutama pada sistem informasi pemesanan barang, untuk kemudian akan dibuat rancangan sistem informasi yang terkomputerisasi dan diharapkan akan lebih baik dari sistem sebelumnya.

### 2. Masalah

Adapun masalah yang kami temukan di CV.NOFA mitra sarana adalah belum terkomputerisasinya data -data yang ada karena masih menggunakan sistem manual. Adapun masalah yang kami temukan antara lain :

- a . Sulitnya mengecek laporan -laporan yang telah dibuat.
- b . Dokumen-dokumen transaksi yang kurang lengkap.

### 3. Tujuan Penulisan

Kuliah Kerja Praktek (KKP) merupakan tugas terstruktur pada STMIK Atma Luhur yang wajib dilakukan oleh seluruh mahasiswa STMIK Atma Luhur sebelum melaksanakan penyusunan Tugas Akhir (TA).

Maksud dan tujuan dari pelaksanaan Kuliah Kerja Praktek (KKP) adalah :

- a. Memberi pengalaman bagi mahasiswa untuk menerapkan dan memperkuat wawasan penerapan teori yang telah diterima diperkuliahan pada kegiatan nyata dibidang studi masing -masing.
- b. Untuk menganalisa dan kemudian mengajukan alternative pemecahan masalah yang timbul dari system yang sedang berjalan.
- c. Agar mahasiswa mampu beradaptasi dengan lingkungan kerja setelah nantinya menyelesaikan kuliah dan menjadi tenaga ahli dan profesional di bidangnya, agar dapat mengoptimalkan kualitas dari yang dimiliki terhadap ilmu pengetahuan dan teknologi.

### 4. Batasan Permasalahan

Dalam memusatkan masalah yang ada agar tidak menyimpang dari pokok pembahasan, maka batasan masalah hanya akan membahas proses sistem informasi pemesanan barang, mulai dari pelanggan membeli barang sampai pembuatan laporan mengenai transaksi penjualan. Dimana sistem yang dipakai saat ini masih bersifat manual sehingga penggunaan komputer diperlukan agar aktifitas dapat dilakukan lebih efektif dan efisien .

### 5. Metode Penelitian

Dalam proses penyusunan penulisan ini diperlukan adanya data dan informasi yang digunakan sebagai sumber penullisan. Pencarian data Metode yang digunakan dalam pembuatan laporan kuliah kerja praktek (KKP) ini adalah :

#### a. Studi Laporan

##### 1) Observasi

Dalam hal ini penulis secara langsung melihat atau mengadakan

pengamatan ke bagian-bagian yang ada hubungannya dengan sistem informasi penerimaan barang.

## 2) Wawancara

Pada kegiatan ini diajukan pertanyaan lisan serta tulisan dalam usaha untuk melengkapi data-data yang akan diperoleh serta untuk mengetahui masalah yang terkait pada data pemesanan barang.

## b. Studi Pustaka.

Selain kegiatan observasi dan wawancara dalam pengumpulan data, Penulis juga mencari data dan informasi dari perpustakaan dengan mempeleajari buku-buku, atau diktat-diktat yang berkaitan dengan penyusunan laporan Kuliah Kerja Praktek ini.

## 6. Sistematika Penulisan

Untuk memperoleh gambaran yang sistematis dan perancangan penulisan ini dapat lebih baik dan terarah, maka disusun menjadi beberapa bab, antara lain :

### BAB I PENDAHULUAN

Berisi pendahuluan yang membahas mengenai latar belakang, rumusan masalah, maksud dan tujuan , metode penelitian dan pengumpulan data , dan sistematika penulisan.

### BAB II ORGANISASI

Bab ini memuat tentang penjelasan sejarah berdirinya CV. NOVA mitra sarana Pangkalpinang, struktur organisasi yang menunjuk ke unit tempat Kuliah Kerja Praktek(KKP) dilaksanakan dan kegiatan yang rinci dalam unit tersebut.

### BAB III INFRASTRUKTUR

Bab ini meguraikan tentang spesifikasi perangkat keras/hardware dan perangkat lunak/software, sistem database , dan komunikasi data.

#### BAB IV STUDY KASUS

Pada bab ini membahas tentang kasus dan penyelesaiannya kegiatan yang terjadi di CV. NOVA mitra sarana pangkalpinang serta penyusunan laporannya.

#### BAB V PENUTUP

Pada bab ini disimpulkan apa yang telah dibahas pada masing-masing bab dan saran-saran yang kiranya dapat di terima dan diterapkan pada CV. NOVA mitra sarana Pangkalpinang.