BAB I

PENDAHULUAN



1.1 Latar Belakang Masalah

Meningkatnnya pertumbuhan teknologi Bangsa Indonesia dan lajunya arus globalisasi dan komputerisasi dunia disertai dengan pesatnya kemajuan pembangunan disegala bidang dan aspek kehidupan, semua ini tidak terlepas dari perkembangan kecanggihan kompoter, karena perkembangan komputer ini sangat mempengaruhi tingkat pertumbuhan suatu negara, karena hampir semua aspek dalam kehidupan sudah didukung oleh komputer (*komputerisasi*).

Untuk itu pula dengan mengikuti kemajuan komputer berarti juga kita mengikuti perkembangan teknologi jaman, baik itu tentang komputer pada pengaturan satelit di orbit ruang angkasa, perkembangan komputer pada sistem GPS yang dilakukan pada militer Amerika pada saat perang Irak, maupun komputer sistem GPS pada kendaraaan keluaran terbaru dan tercanggih atau komputer yang dipakai oleh pengguna biasa seperti perusahaan sebagai contoh komputer sebagai operator mesin pada pabrik dan komputer yang digunakan untuk administrasi perusahaan dan operasional perusahaan sehari – harinya atau komputer yang hanya dipakai untuk pekerjaan sehari- hari (*PC*), yang biasa digunakan untuk mengerjakan tugas oleh para mahasiswa atu yang dipergunakan untuk aplikasi *game.*

Selain perkembangan perangkat kerasnya (*hardware*), juga diikuti oleh kemajuan perkembangan perangkat lunaknya, karena keduanya merupakan suatu kesatuan yang saling berintegrasi satu sama lainnya.

Dengan melihat keadaan tersebut maka CV. MDD Comm berusaha untuk ikut serta dalam memfasilitasi media yang mendukung kemajuan jaman tersebut yaitu dengan membuka sebuah usaha yang bergerak dibidang penjualan komputer, karena CV. MDD Comm menyadari tanpa hadirnya perusahaan – perusahaan yang bergerak dibidang penjualan komputer maka akan menjadi suatu hambatan bagi para pengguna dan konsumen untuk mengikuti kemajuan teknologi komputer seperti yang terjadi ketika awal komputer mulai berkembang di Indonesia dimana masih sedikit perusahaan yang bergerak dibidang ini, sehingga menyulitkan para *users* dan kunsumen untuk memperoleh sebuah komputer yang terkini.

Setelah melalui perkembangan yang cepat dan penuh konpentitif, semua masalah diatas telah dapat teratasi dengan maraknya perusahaan – perusahaan membuka bisnis di bidang komputer, sekarang tinggal bagaimana masing – masing perusahaan tersebut menata perusahaanya sehingga lebih terorganisir dan lebih profesional dalam melayani konsumen dan *users*. Oleh karena permasalahan diatas, penulis mengangkat judul sebagi berikut " Sistem Pengolahan Data Barang Pada CV. MDD Comm".

1.2 Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah diatas penulis mengidentifikasi masalahnya sebagai berikut:

1. Penerapan sistem informasi data barang pada CV. MDD Comm.
2. Sistem pengolahan data barang pada CV. MDD Comm.
3. Usaha –usaha untuk mengatasi permasalahan dalam sistem informasi pengolahan data pada CV. MDD Comm.

1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan identifikasi dan uraian diatas maka penulis membatasi masalah hanya pada bidang pengolahan data barang pda perusahaan CV.MDD Comm.

1.4 Maksud Dan Tujuan

Maksud dari pelaksanaan Kerja Praktek ini adalah untuk syarat Mata Kuliah Kerja Praktek Program Strata I Jurusan Manajemen Informatika Fakultas Teknik Universitas Komputer Indonesia.

Selain itu untuk mengaplikasikan semua ilmu yang penulis dapatkan pada saat mengikuti pendidikan di Universitas Komputer Indonesia.

Sedangkan tujuan pelaksanaa Kerrja Praktek adalah untuk memanfaatkan teknologi ilmu pengetahuan secara baik , terarah dan efektif juga efisien, sehingga perusahaan dapat mengoptimalkan semua sumber daya yang ada pada perusahaan tersebut, baik itu sumber daya berupa infra struktur maupun sumber daya manusia itu sendiri.

1.5 Lokasi Dan Lama Kerja Praktek

Tempat penulis melakukan kerja praktek adalah diperusahaan komputer CV. MDD Comm, yang beralamatkan di Jalan Binong Jati .No 32. Bandung. Dengan lama kerja praktek selama 1 (satu) bulan.

1.6 Metode Penulisan Laporan

Metode penelitian yang digunakan meliputi pengumpulan data, dan pengolahan data. Pelaksanaan pengumpulan data dalam rangka penyusunan Laporan Hasil Kerja Praktek ini,dilakukan dengan cara:

1. Penelitian Kepustakaan (*Library Research*) yaitu penelitian dengan jalan membaca berbagai literatur yang ada hubungannya dengan masalah yang akan dibahas.
2. Penelitian Lapangan (*Field Research*) yaitu penelitian langsung keperusahaan yang bersangkutan,teknik dilakukan dengan cara:
    a. Wawancara(*inteview*) yaitu mengadakan tanya jawab dengan karyawan perusahaan yang ada hubungannya dengan bidang yang akan dibahas.
    b. Observasi,yaitu melakukan penelitian dan pengamatan secara langsung mengenai kegiatan dan keadaan perusahaan

1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika pelaporan hasil Kerja Praktek yang penulis sussun,adalah sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Terdiri dari Latar Belakang Masalah, identifikasi Masalah, Batasan Masalah, Maksud dan Tujuan, Tempat Dan Lama Kerja Praktek, Metologi Penulisan Laporan dan Sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

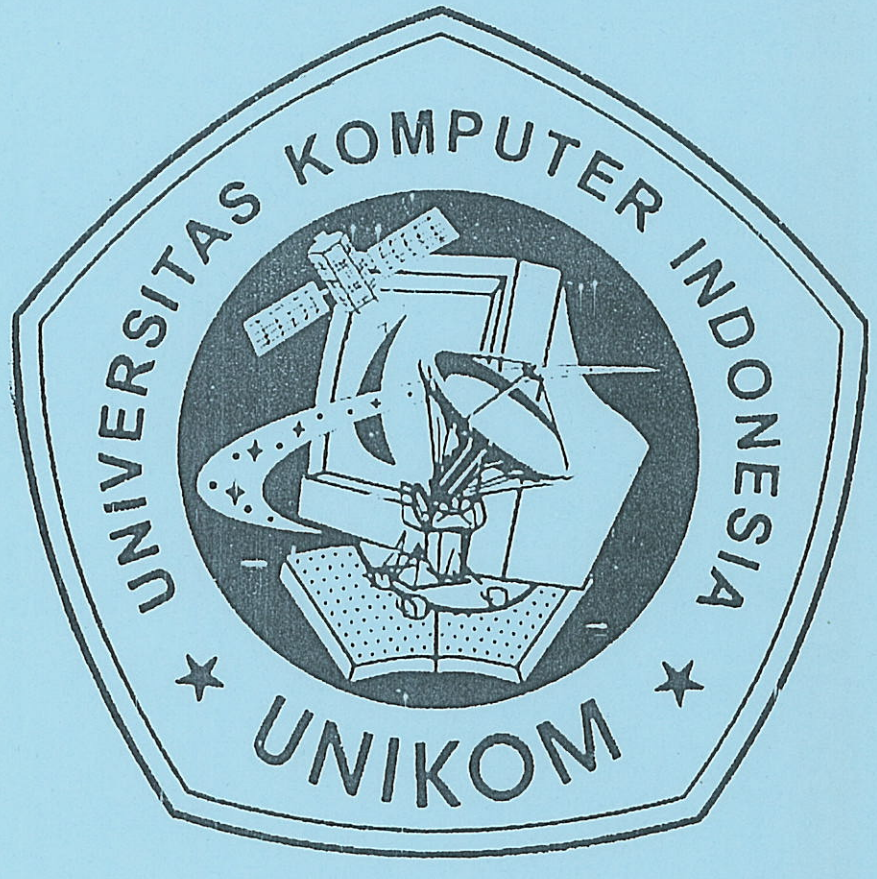
Pengertian Sistem, Pengertian Sistem Informasi , Pengertian data, Sistem Informasi pengolahan data barang .

BAB III RUANG LINGKUP DAN SEJARAH CV.P 16

Terdiri dari Sejarah Berdirinya CV.MDD Comm, operasional Pada CV.MDD Comm, Struktur Organisasi CV. MDD Comm,

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

Terdiri dari Kesimpulan dan Saran.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM