BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Koperasi Pegawai Kota Bandung adalah instansi / badan dibawah pemerintah Kota Bandung yang bertugas membantu semua kebutuhan anggota Koperasi Pegawai Kota Bandung.

Koperasi Pegawai Kota Bandung melakukan penataan data barang dan pembuatan laporan dari hari ke hari terus berkembang. Untuk mengimbangi hal tersebut maka sistem yang semula dilakukan secara manual pada saat ini telah dilakukan dengan sistem komputerisasi.

Sistem komputerisasi saja belum cukup untuk membuat banyaknya laporan dari data yang keluar sehingga dibutuhkan sistem yang lebih terstruktur.

Berdasarkan hal tersebut di atas, maka penulis memilih judul : **"SISTEM INVENTORI BARANG DI KOPERASI PEGAWAI KOTA BANDUNG"** .

1.2 Perumusan Masalah

Sehubungan dengan adanya permasalahan tersebut, penulis akan mencoba merancang sebuah sistem aplikasi yang memiliki fungsi untuk membantu menangani kendala-kendala yang ditemui, agar koperasi dapat mengelola data-data barang menjadi lebih baik dengan pengerjaan yang tepat dan akurat.

1.3 Maksud dan Tujuan

1.3.1 Maksud

Maksud penulisan laporan ini adalah untuk membangun sistem yang dapat memudahkan dalam pengelolaan data barang yang masuk serta pembuatan laporan agar pekerjaan tersebut dapat dilakukan dengan mudah dan efisien.

1.3.2 Tujuan

Tujuan yang ingin dicapai dari pembuatan sistem inventori barang ini adalah untuk membantu dalam pendistribusian barang di koperasi.

1.4 Batasan Masalah

Penulis membatasi permasalahan menjadi beberapa batasan antara lain:

1. Pembuatan aplikasi program inventory jual beli barang menggunakan Borland Delphi 6 untuk programnya, MySQL untuk databasenya dan MyODBC sebagai koneksinya.

2. Pembuatan sistem inventori barang ini hanya menginputkan dan membuat laporan *purchase order*, tanda bukti terima barang, dan faktur pembelian intern.

1.5 Metode Penelitian

Metode penelitian yang penulis lakukan antara lain :

1. Pengumpulan Data, yaitu mengumpulkan data-data yang diberikan dari pihak Koperasi Pegawai Kota Bandung.

2. Diskusi dan konsultasi, yaitu melakukan diskusi dengan pihak-pihak yang berkaitan dengan proses inventori barang.

1.6 Sistematika Penulisan

Sebagai gambaran umum mengenai pokok-pokok bahasan dari setiap bab yang disusun dalam laporan ini maka akan diuraikan secara garis besar mengenai sistematika penulisannya.

Adapun sistematika penulisan yang dibuat adalah sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini membahas latar belakang masalah, perumusan masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan, batasan masalah, metode penelitian, sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini membahas tentang profil tempat kerja praktek, sejarah instansi, tempat dan kedudukan instansi, badan hukum instansi, struktur organisai dan job description, landasan teori.

BAB III PEMBAHASAN

Bab ini menjelaskan analisis sistem, perancangan sistem, perancangan antarmuka, implementasi program.

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisikan kesimpulan dan saran dari seluruh laporan kerja praktek.