UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN
UNIKOM

BAB I

PENDAHULUAN

I.1 Latar Belakang Kerja Praktek

PT Lembah Karet akan membuat suatu sistem informasi inventarisasi aset, dimana di kantor tersebut masih banyak aset yang belum tercatat baik secara teknis maupun manual dan disini penulis membuat sistemnya agar lebih mudah mendata barang yang belum tercatat tersebut, sehingga hasil akhir dari sistem ini ialah berupa sistem inventarisasi aset yang *fix*.

Inventarisasi Aset PT Lembah Karet melakukan penyesuaian aset berdasarkan fisik barang untuk mengetahui barang berdasarkan pembukuan ada tetapi kenyataan fisiknya tidak ada, nantinya ditetapkan apakah akan dilakukan penggantian aset dengan barang baru atau data barang akan dihapus dalam arti tidak dilakukan penggantian dengan barang baru. Untuk barang berdasarkan pembukuan ada tetapi menurut pendataan tidak ada, nantinya ditetapkan apakah akan dilakukan *update* data atau dilakukan penghapusan data.

I.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek

Maksud dari pelaksanaan kerja praktek ini adalah sebagai salah satu syarat dalam memenuhi mata kuliah kerja praktek dan sebagai syarat bagi

mahasiswa untuk melaksanakan skripsi di Universitas Komputer Indonesia, Fakultas Teknik, Jurusan Teknik Informatika.

Adapun tujuan dilaksanakannya kerja praktek ini adalah :

1. Sebagai Studi banding antara teori yang sering diberikan di perkuliahan dengan kenyataan yang ada di lapangan (pengembangan teori).
2. Mengembangkan ilmu yang telah didapat selama perkuliahan sehingga dapat diaplikasikan dalam dunia kerja sesungguhnya.
3. Menambah Pengalaman dan wawasan tentang dunia kerja yang sesungguhnya sehingga mahasiswa dapat mempersiapkan diri untuk terjun ke dunia kerja.
4. Menumbuhkan dan mengembangkan serta mematapkan sikap profesional yang diperlukan penulis untuk memasuki lapangan kerja yang sesuai dengan bidangnya.

I.3 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek

1.3.1 Deskripsi Umum Sistem

Akan dilakukan inventarisasi aset di PT Lembah Karet, berupa pendataan barang yang ada, entry data meliputi:

- Data barang yang ada dalam pembukuan, tetapi pada kenyataan fisiknya tidak ada.
- Fisik barang ada, tetapi berdasarkan pembukuan tidak tercantum.

Inventarisasi dikerjakan oleh beberapa bagian, di antaranya :

Bagian Barang dan Perlengkapan: bertugas melakukan pendataan asset dengan berdasarkan pembukuan yang ada, tanpa melihat asset yang exists.

Bagian Unit Kerja: bertugas melakukan pendataan asset dengan melihat barang yang exist.

Bagian Inventarisasi: Bertugas melakukan perincian data asset yang diberikan dari Bagian Barang dan Perlengkapan, baik pada asset yang ada dalam pembukuan tetapi pada kenyataan fisiknya tidak ada maupun fisik barang ada tetapi tidak terdapat dalam pembukuan.

1.3.2 Fungsi Produk

Bagian Barang dan Perlengkapan dan Bagian Unit Kerja kemudian menyerahkan Laporan Data Aset Barang Berdasarkan Pembukuan dan Laporan Data Barang Berdasarkan Inventarisasi yang kemudian diserahkan kepada Bagian Inventarisasi untuk dilakukan penyesuaian lebih lanjut.

Bagian Inventarisasi kemudian mengolah data dari Bagian Barang dan Penyesuaian dan dari Bagian Unit Kerja untuk dilakukan penyesuaian.

Dari Bagian Inventarisasi, dihasilkan :

- Laporan Data Aset Barang Berdasarkan Pembukuan
- Laporan Data Aset Barang Berdasarkan Barang Exist
- Laporan Penyesuaian Barang

Dari ketiga laporan tersebut nantinya akan diolah kembali dan dilakukan penetapan penghapusan data. Untuk laporan data barang ada tetapi fisik barang tidak ada, nantinya ditetapkan apakah akan dilakukan penggantian aset dengan barang baru atau data barang akan dihapus dalam arti tidak dilakukan penggantian dengan barang baru. Untuk laporan fisik barang ada tetapi data hilang, apakah akan dilakukan *update* data atau dilakukan penghapusan data.

I.4 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek

Hasil dari kerja praktek dilaporkan dengan mengacu kepada skripsi dengan sistmatika pelaporan sebagai berikut :

DAFTAR ISI

Halaman ini memuat nomor halaman dari judul dan sub-sub judul yang ada dalam laporan.

BAB I : PENDAHULUAN

Berisi latar belakang dari kerja praktek, maksud dan tujuan dari kerja praktek, sistem pelaksanaan kerja praktek, sistematika pelaporan kerja praktek

BAB II : RUANG LINGKUP PERUSAHAAN

Berisi penjelasan tentang sejarah berdirinya perusahaan, tempat dan kedudukan perusahaan, bentuk dan badan hukum perusahaan, bidang pekerjaan perusahaan, serta struktur organisasi dari perusahaan.

BAB III: SISTEM INVENTARIS ASET PT LEMBAH KARET

Berisi mengenai deskripsi umum sistem, context diagram, E-R diagram, conceptual data model, physical data model, serta flowmap .

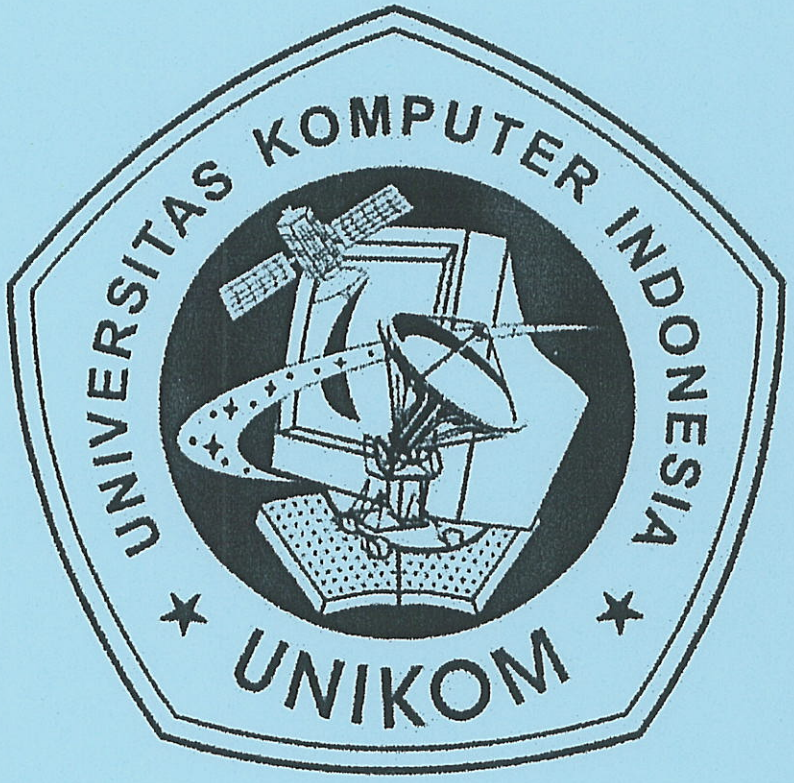
BAB IV: KESIMPULAN DAN SARAN

Dalam bab ini merupakan penutup yang berisikan kesimpulan dari pembahasan laporan kerja praktek serta saran-saran yang diajukan untuk menbantu dalam pengembangan selanjutnya.

DAFTAR PUSTAKA

Memuat referensi pustaka yang digunakan penulis yang mengacu pada permasalahan yang digunakan dalam pelaksanaan kerja praktek.

LAMPIRAN


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM