BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Praktek

Pada era globalisasi saat ini teknologi komputer di suatu perusahaan atau instansi sangatlah penting. Hal tersebut guna meningkatkan profesionalisme dalam menyelesaikan pekerjaan dan guna menangani masalah yang dihadapi, khususnya dalam pengolahan data.

Pada saat ini, pemakaian komputer dan aplikasinya sangat meluas di kalangan masyarakat. Hal ini disebabkan karena komputer suatu alat yang serba guna yang dapat digunakan untuk berbagai macam pekerjaan, baik dalam menghitung, mengurutkan, membandingkan maupun pencarian data.

Banyak kemudahan-kemudahan yang ditawarkan oleh suatu aplikasi, tentunya aplikasi ini adalah aplikasi yang berhubungan dengan teknologi informasi, salah satunya adalah aplikasi akuntansi persediaaan barang. Dengan aplikasi ini seorang karyawan tidak perlu lagi mengandalkan buku sebagai media penyimpanan dan tidak perlu lagi mengandalkan kalkulator sebagai alat hitung. Dengan pemanfaatan teknologi informasi seperti komputer beserta program-program aplikasi lainnya disamping peningkatan sumber daya, dapat mempermudah proses yang berhubungan dengan akuntansi persediaaan barang.

Proses akuntansi persediaan barang di PT.Indonesia Power Unit Bisnis Pembangkitan Saguling dirasa sudah optimal karena sudah menggunakan suatu program aplikasi database oracle financial 11i. Adapun kelebihan dari program

aplikasi oracle financial 11i, yaitu jaringan komputer terhubung langsung dengan kantor pusat yang berada di Jakarta menggunakan jaringan internet dan proses penggunaan yang mudah di jalankan oleh para karyawan yang hanya mempelajari buku panduan yang telah diberikan oleh perusahaan pengembang program aplikasi database oracle financial 11i yaitu PT. Aditech Matra. Selain itu, informasi yang dihasilkan dari proses akuntansi persediaan barang sangatlah cepat, akurat dan segi keamanan data terjamin. Disamping itu, ada kelemahan-kelemahan dari program aplikasi oracle financial 11i, yaitu bila input data salah maka untuk memperbaikinya perlu waktu yang lama dan bila jaringan komputer tidak tersambung maka program aplikasi oracle financial 11i tidak akan berfungsi karena menggunakan jaringan intranet.

Melihat perkembangan teknologi yang ada di PT. Indonesia Power Unit Bisnis Pembangkitan Saguling maka penyusun tertarik untuk menganalisis dan membuat suatu laporan kerja praktek dengan judul **"Analisis Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang PT. Indonesia Power Unit Bisnis Pembangkitan Saguling ".**

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek

1.2.1 Maksud

Maksud pelaksanaan kerja praktek di PT. Indonesia Power Unit Bisnis Pembangkitan Saguling adalah untuk memenuhi syarat mata kuliah kerja praktek Program Strata I Jurusan Manajemen Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia dan mengetahui sistem informasi

persediaan barang di bagian akuntansi PT. Indonesia Power Unit Bisnis Pembangkitan Saguling.

1.2.2 Tujuan

Tujuan yang ingin dicapai dari kerja praktek ini yaitu :

1. Mengembangkan keterampilan yang dimiliki dalam memasuki dunia kerja.
2. Menambah pengalaman kerja untuk masa yang akan datang.
3. Mengetahui dan menerapkan ilmu yang telah diterima dibangku kuliah terhadap aplikasi dunia kerja.

1.3 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek

Sistem pelaksanaan kerja praktek yang dilaksanakan penyusun bersifat latihan kerja yaitu membantu para staf di Bagian Akuntansi untuk menangani beberapa pekerjaan yaitu memasukkan data ke komputer dan menganalisis sistem informasi yang berjalan di Bagian Akuntansi. Dalam pelaksanaan kerja praktek di PT.Indonesia Power Unit Bisnis Pembangkitan Saguling Bagian Akuntansi, penyusun dibimbing oleh seorang pembimbing kerja praktek yang mempunyai jabatan sebagai Supervisor Senior Bagian Akuntansi. Selain itu, penyusun diwajibkan melapor ke Pos Security kantor PT. Indonesia Power Unit Bisnis Pembangkitan Saguling, mengisi absen yang telah disediakan di Bagian Hubungan Masyarakat, tidak diperkenankan merokok dan meninggalkan kantor atau tempat kerja tanpa seizin pembimbing, berpakaian kemeja yang rapih dan sopan, dan diharuskan masuk tepat waktu setiap hari kerja yaitu hari senin sampai dengan hari jum’at mulai dari jam 07.00 wib s/d 16.00 wib.

1.4 Lokasi dan Waktu Kerja Praktek

Lokasi kerja praktek dilaksanakan di kantor PT.Indonesia Power Unit Bisnis Pembangkitan Saguling Jl.Komplek PLN Cioray Tromol Pos No.7 Rajamandala Telepon (022) 6903497, 6903489 Facsimile (022) 6903486 Cimahi 40554 Jawa Barat Indonesia.

Sedangkan waktu pelaksanaan kerja praktek dilaksanakan selama dua minggu yang dimulai pada hari senin tanggal 17 Juli 2006 sampai dengan hari senin tanggal 31 juli 2006.

1.5 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan laporan kerja praktek disusun sesuai tata aturan baku jurusan Manajemen Informatika Universitas Komputer Indonesia yaitu sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini menjelaskan secara singkat mengenai latar belakang kerja praktek, maksud dan tujuan kerja praktek, sistem pelaksanaan kerja praktek, lokasi dan waktu kerja praktek dan sistematika penulisan kerja praktek.

BAB II RUANG LINGKUP PERUSAHAAN

Bab ini menjelaskan tentang apa saja yang menjadi ruang lingkup perusahaan yaitu, sejarah perusahaan tempat kerja praktek, tempat dan kedudukan perusahaan, bentuk dan hukum perusahaan, bidang pekerjaan

divisi atau departemen tempat kerja praktek dan struktur organisasi perusahaan.

BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK

Bab ini menjelaskan tentang kegiatan selama kerja praktek berlangsung yaitu dengan menjelaskan jadwal kerja praktek, cara/teknik kerja praktek dan pengumpulan data hasil kerja praktek.

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

Bagian ini berisi kesimpulan hasil selama kerja praktek beserta saran-saran yang berkaitan dengan kerja praktek untuk kemajuan perusahaan yang menjadi tempat kerja praktek.