BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Praktek Kerja Lapangan

Salah satu faktor kelancaran dalam melakukan sitem kerja supaya lebih optimal dalam dunia global adalah salah satu mengikuti perkembangan tekhnologi computer. Baik itu disuatu instansi pemerintah maupun swasta agar berjalan dengan lancer dan dapat memberikan manfaat yang dibutuhkan. Lingkungan organisasi dapat menjadi salah satu sumber untuk analisis terhadap faktor-faktor yang menjadi permasalahan utama dalam pengembangan sistem informasi tersebut. Namun demikian, tetaplah sangat penting adanya sebuah penelitian pengujian dan pendekatan terhadap potensi-potensi internal yang ada dalam pembangunan di sebuah organaisasi.

Dalam hal perkembangan tekhnologi di dunia computer maka PT Bayer Indonesia melakukan inovasi di perushaan nya dengan mengutuskan divisi IT untuk melakukan pergantian windows xp ke windows 7 beserta upgred laptop beserta pc yang ada di seluruh unit divisi yang ada di PT Bayer Indonesia. Berdasarkan dalam beberapa maslah yang terjadi dalam proyek tersebut saya memutuskan untuk memilih judul **“Analisis Sistem pergantian dari windows xp ke windows 7 beserta upgred laptop di PT Bayer Indonesia ”.**

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah

1.2.1 Identifikasi Masalah

Berdasarkan pada latar belakang penulisan yang akan menjadi batasan untuk penulisan laporan ini, maka pengamatan yang akan dibatasi dengan identifikasi sebagai berikut :

1. Prosedur pergantian windows beserta upgred laptop dan PC di PT Bayer Indonesia
2. Sumber data atau informasi yang digunakan
3. Pemindahn data-data

1.2.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan alasan pemilihan judul diatas permasalahan dalam penelitian ini dapat

dirumuskan sebagai berikut :

1. Bagaimana cara kinerja proyek pegantian tersebut
2. Bagaimana cara mengintal ulang dan upgred laptop dna pc di PT Bayer Indonesia
3. Kendala yang dihadapi dlam melakukan proyek tersebut.

1.3 Maksud dan Tujuan Praktek Kerja Lapangan

1.3.1 Maksud Praktek Kerja Lapangan

Maksud dilakasanakan Praktek Kerja Lapangan adalah untuk mengetahui Sistem Informasi kinerja Divisi IT di PT Bayer Indonesia.

1.3.2 Tujuan Praktek Kerja Lapangan

Sedangkan tujuan penelitian yang dicapai dalam melaksanakan kerja praktek ini adalah :

1. Untuk mengetahui proses kinerja divisi IT di PT Bayer Indonesia
2. Untuk mengetahui Proyek dan jaringan apa saja yang digunakan oleh PT Bayer Indonesia

1.4 Batasan Masalah

- Kami hanya membantu di bagian dalam proyek pergantian windows xp ke windows 7
- System pergantian dari windows xp ke windows 7 beserta upgred laptop di PT Bayer Indonesia mencakup disitu saja

1.5 Lokasi dan Waktu Praktek Kerja Lapangan

- Lokasi : PT Bayer Indonesia
- Alamat : Jl Jend Sudirman Kav. 10-11 Jakarta di MID Plaza

No	Aktivitas	Waktu			
		juni	july	agustus	september
1.	Membuat pengajuan kerja praktek	X			
2.	Melakukan kegiatan kerja praktek	X	X		
3.	Mengumpulkan Data		X	X	
4.	Membuat Laporan Kerja Praktek			X	X

Tabel 1.5 Jadwal Kegiatan Kerja Praktek