BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Praktek Kerja Lapangan

Pesatnya perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi sekarang ini mengharuskan kita untuk mengikutinya, paling tidak berusaha untuk tidak tertinggal dari Negara-negara lain. Dimana dalam perkembangannya sangat dibutuhkan tenaga kerja yang terampil dan memiliki kualitas yang baik. Hal ini dapat terwujud apabila ada kerjasama yang baik antara lembaga pendidikan sebagai sumber daya manusia dan dunia usaha serta instansi yang terkait didalamnya.

Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) berusaha membentuk sumber daya manusia yang berkualitas sebagai tenaga kerja yang ahli dan cekatan. Untuk mencapai tersebut maka Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) membekali mahasiswanya dengan keterampilan yang dipadu dengan teori dan praktek sehingga menjadi tenaga kerja yang pontensial. Maka Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) mewajibkan para mahasiswanya mengikuti praktek kerja lapangan (PKL) / Magang selama ± 1 bulan. Hal ini bukan hanya merupakan satu syarat dalam menyelesaikan program pendidikan melainkan juga bagaimana para mahasiswanya mengenal dunia kerja yang sesungguhnya.

Penulis mengambil tempat Praktek Kerja Lapangan di PT. **Angkasa Pura II,** tepatnya di Bandar Udara Polonia Medan karena perusahaan tersebut merupakan gerbang utama bagi angkutan udara di Sumatra Utara umumnya dan kota khususnya yang sudah sangat dikenal oleh masyarakat yang mempunyai peranan strategis terutama dalam pelayanan jasa angkutan penerbangan. baik Dalam Negri (Domestik) maupun Manca Negara (lnternasional).

Dengan adanya praktek kerja lapangan (PKL / Magang) mahasiswa akan memperoleh manfaat yang nantinya dapat di gunakan setelah mereka menyelesaikan studinya. Sehubungan dengan hal di atas, penulis telah kesempatan melaksanakan Praktek Kerja Lapangan dan apa yang teJah penulis lampirkan di atas dengan harapan dapat bermanfaat bagi teman-teman yang akan menyelesaikan perkuliahannya sebagai syarat untuk menyusun laporan Kerja Praktek (KP).

1.2 Identifikasi Dan Rumusan Masalah

1.2.1 Identifikasi Masalah

- Belum adanya sistem analisis laporan surat masuk dan keluar perusahaan sendiri yang masih terikat dengan perusahaan luar.
- Belum efektifnya database surat yang akan di analisis.

1.2.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang permasalahan di atas, maka dalam laporan kerja praktek ini masalah yang dirumuskan adalah pengembangan system analisis data karyawan dalam suatu proyek pengembangan manajemen data laporan surat.

- Bagaimana sistem informasi database surat laporan yang berjalan pada PT. (Persero) Angkasa Pura II Medan.

1.3 Maksud dan Tujuan Praktek Kerja Lapangan

maksud dari tujuan praktek kerja lapangan ini adalah :

1.3.1 Tujuan Praktek Kerja Lapangan

a. Praktek Kerja Lapangan ini proses awal mempersiapkan diri dalam memasuki lingkungan perkerjaan yang sebenamya. Tujuan praktek kerja lapangan ini adalah :
b. Untuk menjembatani antara mahasiswa Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) dengan dunia kerja yang sesungguhnya sehingga memberikan konstribusi kemampuan serta pengalaman belajar dan berkerja yang nyata diperusahaan.
c. Memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk lebih mengenal dunia kerja yang tentu saja memiliki perbedaan penerapan konsep dan teori yang menerima mahasiswa di kampus.
d. Untuk melatih kemapuan mahasiswa dalam berkerja sama dan bekomunikasi dengan pegawai di perusahaan/instansi, untuk dapat menciptakan dan menumbuhkan sikap untuk berorganisasi dan berinteraksi bagi mahasiswa yang nantinya sangat diperlukan dalam memasuki dunia kerja.
e. Menguji dan mengukur kemampuan mahasiswa dalam menghadapi situasi kerja baik mengenai sistem maupun mekanisme kerja.
f. Melatih mahasiswa dalam menyesuaikan diri terhadap lingkungan kerja baik berkomunikasi, berpenampilan serta bersopan santun.

1.3.2 Manfaat Praktek Kerja Lapangan

Sedangkan manfaat Praktek Kerja Lapangan ialah :

a. Mahasiswa dapat mengakomodasikan antara konsep atau teori yang diperoleh dari perkuliahan dan kenyamanan operasional di lapangan.

b. Memberi manfaat dalam manfaat usaha peningkatan dan pemantapan sikap profesionalisme mahasiswa dalam usaha perbekalan untuk terjun

kelapangan yang sesungguhnya.

c. Sebagai media untuk mengenal lingkungan kerja yang berbeda dengan lingkungan kampus.

d. Merupakan sarana komunikasi lapangan antara pihak akademik dengan masyarakat.

e. Memperoleh tenaga terampil tanpa harus mengeluarkan tambahan bagi pengembangan sumber daya manusia yang ada.

f. Terciptanya budaya kerja yang bertanggung jawab dan berhasil guna pengembangan perusahaan.

1.4 Batasan Masalah

Sesuai dengan rumusan yang telah dipaparkan, maka batasan yang diberlakukan dalam tugas akhir ini adalah implementasi teori data karyawan pada salah satu pengembangan analisis yang sedang dikerjakan. Analisis digunakan untuk melakukan estimasi tenaga kerja yang diperlukan untuk mengembangkan perangkat lunak berdasarkan desain yang diajukan. Metrik diterapkan pada fungsionalitas perangkat lunak. Bahasan tidak mencakup estimasi elemen-elemen fisik seperti spesifikasi perangkat keras.

1.5 Lokasi dan Waktu Praktek Kerja Lapangan

Penelitian ini dilakukan pada PT. (Persero) Angkasa Pura II medan yang berlokasi di jalan Imam Bonjol no 157 Medan. Sedngkan waktu penelitian dilakukan dari bulan Agustus sampai dengan September.

No	Aktivitas	Waktu					
1	Pengajuan Outline	Juli					
2	Persetujuan Outline		Juli				
3	Survey Prusahaan			Agustus			
4	Pengumpulan Data				Agustus		
5	Bimbingan				Agustus		
6	Analisis Data				Agustus		
7	Penulisan laporan					agustus	
8	Pengembalian Laporan						Oktober

Tabel 1.1.
Jadwal Kegiatan Kerja Praktek