BAB I
PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Praktek

PT. INTI (Persero) adalah sebuah Badan Usaha Milik Negara (BUMN) yang berada dibawah pengelolaan industri telekomunikasi sinergis (BPIS) yang bergerak dibidang peralatan telekomunikasi. Perusahaan yang terletak di JL. Mohamad Toha 77. *Bandung* 40253 merupakan salah satu badan yang berdiri sendiri dengan status perusahaan perseroan yang menjelma dari kegiatan dengan perusahaan telekomunikasi. Sejak berdirinya hingga sekarang, telah banyak mengalami perubahan selama perkembangannya.Selain itu sesuai dengan kebutuhan pengguna, PT. INTI (Persero) juga menyiapkan diri untuk menjadi penyedia solusi total infokom, termasuk mencarikan penyelesaian permasalahan pendanaan yang dihadapi konsumen.

Pada saat ini PT. INTI mengadakan suatu penelitian pada salah satu perusahaan di bidang bahan bakar. Setelah melakukan penelitian, ditemukan kendala yang dihadapi oleh pegawai dalam hal penyimpanan dokumen. pegawai selalu sulit mencari berkas dokumen untuk kepentingan pekerjaan. Karena dokumen masih di simpan dalam rak, maka dokumen bisa hilang atau rusak. Sistem yang berjalan saat ini, sangat mempengaruhi pegawai yang mengalami kesulitan dan keterlambatan dalam pencarian dan penyimpanan dokumen, baik itu dokumen baru maupun dokumen yang lama.

Berdasarkan masalah yang diuraikan tersebut maka dibutuhkan suatu aplikasi yang terkomputerisasi demi mencapai dan mempermudah dalam penyimpanan dan pencarian dokumen. Sehingga pegawai tidak lagi sulit dalam pencarian dan penyimpanan dokumen. dalam penyajian informasi dokumen dapat dilakukan secara tepat, cepat, efisien dan akurat, maka peran aplikasi ini sangat membantu, memperlancar dan mempermudah pegawai dalam bekerja.

1.2 Rumusan Masalah

Bagaimana membangun sebuah Aplikasi Dokumentasi berbasis website di PT Pertamina guna untuk mempermudah dalam penyimpanan dan pencarian dokumen

1.3 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek

Maksud dari kerja praktek yang kami lakukan di PT INTI adalah untuk merancang dan membangun aplikasi dokumentasi berbasis website.

Sedangkan tujuan yang akan dicapai adalah :

1. Mempermudah pegawai dalam penyimpanan dan pencarian dokumen.
2. Penyajian informasi dokumen dilakukan secara tepat, cepat, efisien, dan akurat.
3. Mempercepat waktu pegawai dalam menyimpan dan mencari dokumen.

1.4 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek

Sistem pelaksaan kerja praktek yang kami lakukan di PT. INTI adalah membuat program yang diberikan oleh perusahaan atau instansi tersebut untuk menyelesaikan permasalahan yang menyangkut pembuatan web dengan PHP dan My SQL.

1.5 Metode Penelitian

Dalam mencapai data yang diperlukan penyusun menggunakan metode penelitian diantaranya :

1. Observasi

Teknik pengumpulan data dengan mengadakan penelitian dan peninjauan langsung terhadap permasalahan yang diambil.

2. Wawancara

Teknik pengumpulan data dengan mengadakan tanya jawab secara langsung yang ada kaitannya dengan topik yang diambil.

1.6 Sistematika Penulisan

BAB I Pendahuluan

Bab ini menerangkan tentang latar belakang kerja praktek yang kami laksanan, maksud dan tujuan, sistem pelaksanaan kerja praktek dan sitem pelaksanaan kerja praktek dan sitematika laporan kerja praktek.

BAB II Landasan Teori

Bab ini membahas mengenai sejarah perusahaan dan mengenai teori-teori umum yang berkaitan dengan pembangunan aplikasi , tahapan-tahapan perancangan interface aplikasi yang dibuat dan menjelaskan tentang implementasi hasil dari analasis.

BAB III Pembahasan

Bab ini akan dituturkan bagaimana konsep awal dari pembangunan aplikasi ini. Konsep awal tersebut terdiri dari kemampuan, spesifikasi, layout dan teknologi yang mendukung konsep utama dari pembangunan aplikasi ini.Bagaimana konsep tersebut diubah menjadi sebuah aplikasi yang bermanfaat bagi pengguna. Hal terakhir pada bab ini akan menampilkan hasil akhir/tampilan dari aplikasi yang telah selesai dibangun.

BAB IV kesimpulan dan saran

bab ini berisi kesimpulan dan saran yan beruhubungan dengan segala hal dari laporan kerja praktek ini. Kesimpulan merupakan jawaban atas pertanyaan penelitian melalui analis data yang ada. Selanjutnya di susun rancangan pemecahan masalah sebagai bahan masukan kepada instansi tempat kerja praktek.