

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Dengan berkembangnya informasi teknologi percepatan informasi semakin mudah dan meningkat khususnya industri teknologi. Penggunaan Teknologi dalam berbagai bidang, kalangan dan usia selalu kita jumpai sekarang ini, oleh karena itu Teknologi dapat membuat sistem yang dapat mempermudah dan mempercepat pekerjaan manusia. Untuk memenuhi tuntutan tersebut dibutuhkan peningkatan pengetahuan dan pengembangan di bidang tersebut. Pada saat ini, masalah yang dihadapi oleh PT. Metrocom Global Solusi (MGS) adalah proses pengolahan data pegawai yang akan mengurus cuti dan pensiun yang masih melalui tahap-tahap yang panjang mulai proses pencatatan data, pencarian data, dan penyimpanan data.

Sistem ini tentunya tidak lepas dari keluhan-keluhan, seperti hilang atau rusak berkas yang sudah lama karena setiap ada pencarian data harus membongkar ulang berkas - berkas yang sudah disimpan. Dalam mengatasi masalah diatas, penulis memberikan solusi dengan merancang suatu sistem dengan merancang suatu aplikasi pengolahan data pengajuan cuti dan pensiun pegawai pada PT. Metrocom Global Solusi (MGS) secara komputerisasi dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan menggunakan database Mysql. Hal ini bermaksud untuk mempermudah dalam proses pengolahan dan penyimpanan dokumen di PT. Metrocom Global Solusi. Dengan pengolahan secara komputerisasi dianggap lebih efisien dibandingkan dengan pengolahan data secara manual yang masih melalui tahap-tahap yang panjang yang dapat membuat pekerjaan pegawai menjadi tidak efisien.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang sudah dijelaskan diatas, dapat dirumuskan masalah yaitu bagaimana membuat Sistem Informasi Kepegawaian untuk menunjang data karyawan , khususnya dalam hal pengajuan cuti dan pensiun pegawai pada PT. Metrocom Global Solusi (MGS) ?

1.3. Batasan Masalah

Dalam hal penyusunan Laporan Tugas Akhir, penulis memberi batasan terhadap ruang lingkup tentang Pengembangan Sistem Informasi Kepegawaian yang ada di perusahaan PT.Metrocom Global Solusi (MGS), meliputi proses pengajuan cuti, pemberitahuan kepada pegawai yang akan pensiun dan pengajuan perpanjangan masa kerja bagi pegawai yang akan pensiun .

1.4. Tujuan

- a. Membangun sistem informasi dalam hal pengolahan cuti dan pensiun pegawai pada PT.Metrocom Global Solusi (MGS)
- b. Mempermudah pegawai dalam melihat status cuti, mengisi data cuti dan melihat data pensiun pegawai.

1.5. Manfaat

- a. Bagi Perusahaan

Memberikan kemudahan dalam mengatur proses pengajuan cuti dan pemberitahuan kepada pegawai yang akan pensiun serta dapat memperbaharui sistem lama yang agar mengikuti perkembangan teknologi.

- b. Bagi Penulis

Penyusunan Laporan Tugas akhir bermanfaat untuk dapat menerapkan ilmu yang sudah dipelajari dan menambah wawasan dalam mengetahui prosedur kerja sebuah sistem yang akan dibangun.

- c. Bagi Pegawai

Mempermudah dalam pengelolaan sistem informasi pengajuan cuti pegawai serta pemberitahuan informasi terhadap pegawai yang akan pensiun sesuai dengan ketentuan perusahaan, dapat meningkatkan aksesibilitas data yang disajikan secara akurat, serta dapat mempermudah penyusunan laporan.

- d. Bagi Masyarakat

Laporan Tugas akhir ini diharapkan dapat dijadikan referensi dalam penyusunan sebuah laporan serta perancangan dan pengembangan sistem yang lebih baik.

1.6. Luaran yang Diharapkan

Luaran yang diharapkan dalam penelitian ini adalah sebuah aplikasi *website* sistem informasi pengajuan cuti dan pensiun pegawai serta Laporan Tugas Akhir.

1.7. Sistematika Penulisan

Penulisan Proposal Seminar Teknologi Informasi ini dilaksanakan dengan sistematika penulisan sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi tentang latar belakang pembuatan aplikasi, rumusan masalah rumusan masalah yang akan diteliti, batasan masalah, tujuan, serta manfaat dari penelitian.

BAB II KAJIAN PUSTAKA

Pada bab ini dijelaskan tentang isi dari uraian seperti teori, prosedur, konsep, proses, dan metode yang relevan dengan materi yang akan dibahas.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini menjelaskan tentang metodologi perancangan sistem yang akan dibangun meliputi alur penelitian, tempat dan waktu penelitian, alat bantu penelitian, metode perancangan sistem yang akan dibuat, serta tahap kegiatan penelitian.

DAFTAR PUSTAKA