

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang

Sistem Informasi merupakan salah satu hal terpenting dalam suatu pemerintahan. Dengan adanya sistem informasi maka pemerintahan ataupun perusahaan dapat menjamin kualitas informasi yang disajikan dan dapat mengambil keputusan berdasarkan informasi tersebut. Saat ini dunia pengetahuan dan teknologi mengalami kemajuan yang sangat pesat, sehingga kebutuhan akan informasi yang sangat cepat, tepat, akurat sangat dibutuhkan setiap pemerintahan perusahaan maupun bidang lainnya.

Kantor Satuan Polisi Pamong Praja Sungailiat Dibentuk untuk menegakan peraturan daerah (perda). Pengembangan Sistem Informasi Berbasis Web pada sebuah Kantor Instansi Pemerintah maupun swasta sangat dibutuhkan karena telah maju pesatnya perkembangan teknologi untuk memperoleh suatu informasi yang lebih cepat dan akurat. Dengan adanya Pengembangan sistem informasi yang mendukung akan membantu kinerja Pegawai untuk memperoleh suatu data diri dengan baik.

Adanya pengembangan sistem informasi berbasis web ini dapat mengurangi terjadinya kesalahan sehingga dapat dengan cepat merubah kesalahan data dan mempercepat pekerjaan.

Kantor Satuan Polisi Pamong Praja memiliki banyak data salah satunya data kepegawaian yang perlu disimpan dan diolah. Untuk itu Penulis merancang **“PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI KEPEGAWAIAN BERBASIS WEB PADA KANTOR SATUAN POLISI PAMONG PRAJA SUNGAILIAT”** rancangan ini dibuat untuk menghasilkan informasi yang berguna bagi bagian Kepegawaian dan Pegawai itu sendiri.

1.2 Rumusan Masalah

Masalah yang muncul berdasarkan latar belakang diatas adalah :

1. Bagaimana mengembangkan Sistem Informasi Kepegawaian yang dapat digunakan dengan efisien didalam lingkup pemerintahan tersebut ?
2. Bagaimana membangun Sistem yang efektif dan mudah untuk dipahami oleh para pemakai

1.3 Batasan Masalah

Batasan masalah pada pengembangan Sistem Informasi Kepegawaian pada Pantor Sat Pol PP Sungailiat adalah sebagai berikut :

1. Sistem ini dirancang hanya untuk mengelolah data pegawai.
2. Sistem digunakan untuk Admin (staf umum Kantor sat Pol PP) dan para Pegawai.
3. Data yang akan diolah merupakan data diri, pangkat, data cuti dn data Sk Para Pegawai.
4. Pengembangan Website ini akan dikembangkan menggunakan metodologi pemodelan Waterfall yang dilakukan sebagai pengujian.
5. Pengembangan sistem menggunakan PHP untuk bahasa pemograman dan MYSQL perancangan database.

1.4 Tujuan dan manfaat penelitian

1.4.1 . Tujuan

Adapun tujuan dari perancangan sistem ini adalah :

1. Merancang sistem kepegawaian berbasis web
2. Merancang sistem menggunakan PHP dan MYSQL
3. Mengembangkan sistem informasi data kepegawaian yang ada pada kantor Sat Pol PP sehingga mempermudah mengelolah data Pegawai.

1.4.2 Manfaat

Manfaat dari Pengembangan ini juga sebagai Berikut :

1. Memudahkan dan menghemat waktu bagi admin maupun pegawai untuk mengelolah data diri,
2. Pengguna dapat mengetahui secara langsung informasi yang dibutuhkan.
3. Dengan adanya sistem bagian kepegawaian akan mudah untuk membuat laporan.

1.5 Sistematika Penulis

Untuk memperoleh ringkasan dari laporan Skripsi ini maka penulis akan menyusun dengan sistematis sebagai berikut :

BAB I : PENDAHULUAN

Dalam bab ini menguraikan Latar Belakang, Perumusan Masalah, Batasan Masalah, tujuan dan manfaat penelitian.

BAB II : LANDASAN TEORI

Bab ini mengemukakan tentang teori-teori yang mendukung judul , dan mendasari pembahasan secara detail. Penjelasan pustaka-pustaka yang digunakan atau dijadikan refrensi dalam menyusun penelitian ini.

BAB III : METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini akan menjelaskan metodologi penelitian yang merupakan alat bantu dalam analisis dan merancang sistem, yaitu model, metode penelitian, dan *tools* pengembangan sistem.

BAB IV : PEMBAHASAN

Berisi tentang tinjauan umum yang merupakan gambaran umum objek penelitian disertai dengan struktur organisasi tugas, dan wewenang. Sub pembahasan dan pembahasan

merupakan paparan dari Proses Bisnis, Activity Diagram, Deskripsi Use Case Diagram, ERD, Tranformasi ERD ke LRS, Tabel, Spesifikasi Basis Data.

BAB V : PENUTUP

Bab ini memuat tentang kesimpulan dan saran dari penulisan yang telah dilakukan .

