

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi merupakan hal yang harus diikuti oleh berbagai kalangan untuk menunjang kebutuhna informasi. Pengembangan dilakukan untuk menghasilkan sustu sistem yang terpusat sesuai dengan dengan kebutuhan perusahaan. Administrasi merupakan hal terpenting sebagai pusat informasi, peringantan dan bukti otentik dalam sebuah administrasi perkantoran. Pengguna teknologi informasi melalui sistem informasi bukan saja akan meningkatkan kualitas, serta kecepatan informasi, akan tetapi dengan teknologi informasi yang sesuai, akan dapat menciptakan suatu sistem informasi dalam suatu bagian administrasi pemerintahan Desa Kimak.

Ketidakadaan sistem yang terkomputerisasi untuk menampung administrasi surat menyurat pada pemerintahan Desa Kimak membuat pekerjaan menjadi kurang efisien, dan kurang rapinya sistem administrasinya.

Desa Kimak merupakan salah satu desa di Kecamatan Merawang Kabupaten Bangka dibentuk berdasarkan Perda Kabupaten Bangka tahun 2005 yang mempunyai luas 5.592 Ha menemui beberapa kendala yang didapat dari pengamatan penulis tentang administrasi surat menyurat yang masih menggunakan buku, yaitu dilihat dari proses administrasi surat masuk dan surat keluar yang ada ternyata sejauh ini menemukan beberapa masalah yang dalam pengolahan data surat masuk dan keluar karena masih menggunakan sistem manual.

Berdasarkan permasalahan diatas, maka diperlukannya suatu konsep pengolahan data pengadministrasian surat menyurat dengan sistem informasi administrasi surat masuk dan surat keluar yang berbasis website. Peranan komputer disini akan sangat menunjang sekali dalam menjaga dan memberikan dukungan pada sistem agar menjadi lebih baik, seperti :

1. Dapat menghasilkan informasi yang berkualitas dan terjamin.

2. Memperbaiki atau mengurangi kesalahan yang sering terjadi pada sistem yang dikerjakan belum menggunakan sistem informasi.
3. Efisien dalam segi waktu dan tenaga.
4. Menjaga keakuratan data.

Oleh karenanya dari beberapa hal diatas, maka penulis tertarik untuk melakukan penelitian dalam rangka skripsi dengan tema “Optimasi Sistem Informasi Surat Masuk Dan Surat Keluar Pada Kantor Desa Kimak Dengan Menggunakan Model FAST. Hal tersebut yang mendasari penulis untuk memilih judul tersebut dan sebagai usaha untuk dapat memberikan solusi atau jalan keluar atas kerumitan masalah yang ada didalam sistem administrasi surat masuk dan surat keluar pada pemerintah Desa Kimak tersebut.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang tersebut, maka dapat dirumuskan permasalahan yaitu sebagai berikut :

1. Bagaimana mengembangkan sistem administrasi surat masuk dan surat keluar yang saat ini masih belum beraturan akan menjadi sistem surat masuk dan surat keluar berbasis website?
2. Bagaimana merancang dan menerapkan sistem administrasi surat masuk dan surat keluar yang optimal pada pemerintah Desa Kimak ?
3. Bagaimana membuat laporan yang dihasilkan oleh sistem informasi administrasi yang sesuai dengan format yang dibutuhkan mengenai pengadministrasian surat masuk dan surat keluar?

1.3 Batasan Masalah

Agar tidak menyimpang dari pokok pembahasan, maka pada pembuatan sistem ini batasan masalah yang akan di bahas pada proses administrasi surat masuk dan surat keluar di pemerintahan Desa Kimak yaitu :

1. Penulis melakukan riset pada administrasi surat masuk dan surat keluar pemerintahan Desa Kimak.

2. Melakukan perancangan optimasi sistem informasi surat masuk dan surat keluar pada pemerintahan Desa Kimak menggunakan Bahasa pemrograman PHP dan database MySQL
3. Sistem dapat melakukan inventarisasi surat masuk dan surat keluar, disposisi, dan tindak lanjut.
4. Sistem dapat dijalankan pada jaringan internet.

Penelitian ini hanya membahas tentang administrasi surat masuk dan surat keluar saja dan perlakuan data, tidak sampai tentang keamanan sistem.

1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian

1.4.1 Tujuan Penelitian

Tujuan penulisan dalam skripsi ini diharapkan dapat membantu Pemerintahan Desa Kimak dalam memperbaiki sistem administrasi yang ada dengan harapan pengolahan dan penyajian informasi data surat masuk dan keluar yang selama ini dilakukan secara manual dapat dipermudah dengan dibuatnya rancangan sistem administrasi yang terkomputerisasi.

Dengan adanya sistem informasi ini, maka diharapkan dapat mendukung tercapainya tujuan sebagai berikut :

- a. Memudahkan mencari data surat masuk dan keluar.
- b. Merancang dan membuat sistem administrasi surat masuk dan surat keluar pada kantor Desa Kimak.
- c. Efisiensi waktu dalam proses kegiatan surat menyurat.
- d. Meningkatkan efektifitas dalam pengolahan data agar dapat menghasilkan informasi yang dibutuhkan dengan lengkap serta dapat dihasilkan setiap saat ketika diperlukan.
- e. Menghasilkan laporan administrasi surat masuk dan surat keluar sesuai kebutuhan administrasi pemerintahan Desa Kimak.

1.4.2 Manfaat Penelitian

Manfaat yang dapat diambil dari penelitian ini adalah :

- a. Manfaat untuk Penulis
 - 1) Penulis mendapatkan pengalaman dalam membuat suatu sistem informasi.
 - 2) Dapat menambah pengetahuan dan wawasan.
 - 3) Dapat mengaplikasikan dan mensosialisasikan teori yang telah diperoleh selama perkuliahan.

- b. Manfaat untuk Pemerintahan Desa Kimak
 - 1) Dapat meningkatkan efektif dalam pengolahan surat menyurat.
 - 2) Meningkatkan kualitas dalam melakukan administrasi surat menyurat.
 - 3) Dokumen-dokumen keluaran yang dihasilkan lebih berkualitas dan informatif.
 - 4) Meningkatkan pelayanan antar pegawai yang membutuhkan dengan cepat dan akurat.
 - 5) Efisiensi waktu dalam pelaksanaan kegiatan proses surat menyurat sehari-hari.

1.5 Sistematika Penulisan

Sesuai dengan batasan masalah dan agar mendapatkan gambaran yang jelas mengenai sistem informasi administrasi surat masuk dan surat keluar ini, penulisan menyusun skripsi ini dalam lima bab dengan sistematika sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini menguraikan latar belakang masalah, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat, dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisi tentang konsep sistem informasi, analisa dan perancangan sistem berorientasi objek dengan UML serta teori

pendukung lainnya yang berkaitan dengan sistem yang akan dibahas.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini akan menjelaskan tentang metodologi penelitian yang terdiri dari 3 bagian utama yaitu model pengembangan perangkat lunak, metode penelitian, dan alat bantu pengembangan sistem dalam analisis dan merancang sistem informasi.

BAB IV PEMBAHASAN

Bab ini menjelaskan secara rinci rancangan sistem yang akan diusulkan. Rancangan tersebut terdiri dari rancangan berbasis data yaitu ERD, transformasi ERD ke LRS, LRS, tabel, spesifikasi basis data. Rancangan layar antar muka meliputi rancangan keluaran, rancangan masukan, rancangan dialog layar, sequence diagram, dan rancangan class diagram.

BAB V PENUTUP

Bab ini merupakan penutup dari semua pembahasan yang memuat kesimpulan dan saran yang diharapkan dapat bermanfaat bagi perkembangan dan kemajuan Pemerintahan Desa Kimak dalam sistem informasi administrasi surat masuk dan surat keluar.