

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dalam organisasi, surat sering digunakan sebagai sarana penyampaian informasi di dalam organisasi. Masalah penanganan surat adalah masalah utama dalam menjaga integritas informasi yang akan dibutuhkan perusahaan atau organisasi di masa depan. Surat arsip merupakan sebuah data yang berisikan data surat masuk dan keluar yang disimpan disuatu tempat.

Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 1 Karawang atau biasa disingkat SMKN 1 Karawang merupakan salah satu sekolah menengah kejuruan yang memiliki siswa sebanyak 2500 siswa yang bisa di bilang sekolah dengan siswa terbanyak di karawang. Bukan hanya itu SMK Negeri 1 Karawang menjadi salah satu SMK Pusat Keunggulan di kancan nasional, maka dari itu SMKN 1 Karawang menjadi salah satu SMK terbesar di Karawang. Maka dari itu pelayanannya juga harus diperbarui salah satunya dari aspek surat - menyurat dan pengarsipannya.

Kendala dalam proses pembuatan surat juga dihadapi oleh SMK Negeri 1 Karawang, seperti sulitnya melakukan proses pengajuan surat oleh guru dan siswa yang kurang cepat selain itu pengelolaan surat arsip masih manual sehingga ketika dibutuhkan kembali sulit untuk dicari dikarenakan pengarsipan surat masih menggunakan cara manual. Selain itu, dimasa pandemi Covid 19 seperti sekarang harus tetap berada dirumah, akan tetapi ketika ada guru dan siswa yang mengajukan pembuatan surat harus datang ke sekolah dan harus menunggu pembuatan surat dengan waktu yang cukup lama. Namun, surat yang baru dibuat tidak dapat langsung diberikan kepada penerima surat, tetapi harus melalui beberapa tahap yang tidak singkat mulai dari pengajuan pembuatan surat, pengesahan surat baru diberikan kepada penerima surat.

Oleh karena itu penulis bertujuan membuat sebuah sistem pembuatan dan pengarsipan surat yang memiliki tujuan memudahkan instansi dalam melakukan pengajuan, pembuatan dan pengarsipan surat secara tersistem, dengan ini penulis membuat tugas akhir yang berjudul **“Perancangan Sistem Informasi Pengajuan Surat Berbasis Web Studi Kasus SMK Negeri 1 Karawang”**.

Dengan adanya sistem ini diharapkan pembuatan surat memiliki waktu pengajuan, pembuatan dan pengarsipan surat yang cepat, sehingga dapat mengurangi penumpukan pada saat pembuatan surat. Bukan itu saja selain penumpukan ketika ingin membuat surat bisa melakukannya dirumah sehingga tidak perlu lagi menunggu di sekolah.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan pada latar belakang diatas dapat diambil kesimpulan bahwa terdapat beberapa permasalahan yang terjadi, di antaranya adalah:

1. Bagaimana cara merancang sebuah sistem informasi pengajuan, pembuatan dan pengarsipan surat lebih cepat ?
2. Bagaimana merancang sistem yang lebih aman ketika di gunakan dalam kegiatan surat menyurat?

1.3 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menjawab masalah yang ada pada identifikasi masalah, yaitu :

1. Membuat sistem pengajuan surat berbasis web yang menggunakan Bahasa pemrograman PHP dan *MySql* sebagai *database*, sehingga dapat mempercepat pengajuan pembuatan dan pengarsipan surat di SMKN 1 Karawang.
2. Merancang sistem aplikasi berbasis web menggunakan *framework laravel* agar keamanan dalam kegiatan surat menyurat di SMKN 1 Karawang lebih baik.

1.4 Batasan Masalah

Batasan masalah yang terdapat pada sistem yang dibuat adalah:

1. Tanda tangan kepala sekolah yang masih menggunakan tulisan asli dan menggunakan cap basah
2. Jenis surat yang terdapat pada sistem masih terbatas karena format surat yang diberikan oleh pihak sekolah hanya sebagian saja

1.5 Manfaat

Adapun manfaat yang dapat diperoleh dalam pembuatan tugas akhir yaitu:

1. Untuk Akademisi:

Memberikan informasi bagi akademisi atau calon akademisi selanjutnya dan sebagai bahan yang dapat dipertimbangkan dan diperbaharui alur dan bahan lebih lanjut serta sebagai acuan akademisi.

2. Untuk Intansi:

Dapat mempercepat dan mempermudah pengerjaan pengajuan, pembuatan dan pengarsipan surat sehingga meningkatkan pelayanan surat menyurat di SMKN 1 Karawang

3. Untuk Siswa dan Pegawai:

Mempermudah siswa dan pegawai dalam penajuan surat sehingga tidak perlu lagi untuk melakukan pengajuan di sekolah. Sehingga bisa mengurangi kerumunan di sekolah.

4. Bagi Penulis:

Penulis dapat menggunakan ilmu yang diperoleh selama perkuliahan dan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Strata 1 (S1) pada Program Studi Sistem Informasi Universitas Buana Perjuangan Karawang serta menambah wawasan dan pengalaman mengenai instansi Pendidikan khususnya pada penyuratan.

