

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang masalah

Seiring berkembangnya teknologi, penggunaan komputer telah banyak sekali dimanfaatkan oleh masyarakat untuk membantu berbagai aktifitasnya. Saat ini, komputerpun dapat digunakan sebagai salah satu media perantara yang dapat membantu dan memudahkan dalam penyampaian informasi. Salah satu bentuk pemanfaatan perkembangan teknologi yang dapat membantu dan memudahkan dalam penyampaian informasi yaitu pembuatan sistem informasi. Sistem informasi berguna dalam membantu dan mengatur bagaimana penyampaian informasi agar tersusun dengan baik dan teratur. Salah satu pengembangan sistem informasi yaitu sistem informasi manajemen arsip.

Pada Perwakilan BPKP Provinsi Kepulauan Bangka Belitung pengelolaan arsip masih belum optimal dan dilakukan secara manual. Hal ini disebabkan beberapa kondisi yaitu: volume arsip yang terus menerus bertambah sehingga mengakibatkan ruang penyimpanan ekstra, dan kesulitan dalam hal mencari arsip. Dengan dibangunnya sistem informasi manajemen arsip berbasis web pada Perwakilan BPKP Provinsi Kepulauan Bangka Belitung diharapkan menjadi solusi terobosan untuk mengoptimalkan pengelolaan arsip sesuai kondisi yang diinginkan.

Besarnya manfaat pembuatan sistem informasi manajemen arsip terutama untuk membantu proses tata kelola arsip, membuat penulis tertarik melakukan penelitian dengan judul “IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI MANAJEMEN ARSIP BERBASIS WEB PADA PERWAKILAN BPKP PROVINSI KEPULAUAN BANGKA BELITUNG”.

1.2. Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang telah disampaikan, masalah dirumuskan “Bagaimana membuat dan mengimplementasikan Sistem Informasi

Manajemen Arsip Berbasis Web pada Perwakilan BPKP Provinsi Kepulauan Bangka Belitung??"

1.3. Ruang Lingkup/Batasan Masalah

Mengingat keterbatasan waktu dan sumber daya, agar masalah dapat terpusat, maka masalah dibatasi sebagai berikut:

- a. Aplikasi Sistem Informasi Manajemen Arsip Berbasis Web pada Perwakilan BPKP Provinsi Kepulauan Bangka Belitung hanya dibuat berbasis Web.
- b. Pembuatan aplikasi ini menggunakan perangkat lunak XAMPP versi 1.7.3.
- c. Aplikasi ini dibuat dengan bahasa pemrograman PHP dengan menggunakan database MySQL.
- d. Pengguna aplikasi ini dikhususkan bagi Sekretaris Bidang, Arsiparis, Kasubbag Kepegawaian dan Umum, serta Kabag TU pada Perwakilan BPKP Provinsi Kepulauan Bangka Belitung.
- e. Fitur aplikasi ini hanya untuk menginput dan upload data arsip, melihat data arsip berdasarkan kategori arsip dan pengklasifikasian arsip, menampilkan rekap laporan arsip yang telah di input.

1.4. Tujuan dan Manfaat Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk membuat dan mengimplementasikan Sistem Informasi Manajemen Arsip Berbasis Web pada Perwakilan BPKP Provinsi Kepulauan Bangka Belitung. Dengan adanya penelitian ini, diharapkan dapat memberikan manfaat sebagai berikut:

- a. Pihak Manajemen yaitu Kabag TU dan Kasubbag Kepegawaian dan Umum dapat melihat rekapitulasi data arsip berdasarkan berapa jumlah arsip yang sudah di upload pada setiap bidang, melihat rekapitulasi data arsip yang sudah dikirim maupun belum dikirim, serta melihat data arsip berdasarkan pengklasifikasian arsip.
- b. Memudahkan Arsiparis dalam mencari ruangan penyimpanan dan softcopy arsip apabila arsip di upload ke dalam aplikasi.

- c. Membantu Arsiparis dalam menyimpan softcopy Surat/Bukti Kirim arsip, apabila arsip akan diserahkan/dikirimkan ke luar kantor.
- d. Memudahkan Sekretaris Bidang dalam mencari softcopy arsip milik bidang itu sendiri apabila arsip di upload ke dalam aplikasi.

1.5. Sistematika Penulisan Laporan

Untuk mempermudah dalam penulisan Penelitian ini, maka sistematika penulisan ilmiah ini dibagi dalam 5 (Lima) bab, dimana tiap-tiap bab terdiri dari beberapa sub-bab yang menerangkan isi bab tersebut, yaitu sebagai berikut :

Bab I Pendahuluan

Berisi tentang latar belakang, perumusan masalah, batasan / ruang lingkup masalah, tujuan dan manfaat penelitian dan sistematika penulisan.

Bab II Landasan Teori

Berisi tentang tinjauan pustaka, menguraikan teori teori yang mendukung judul dan dapat berupa definisi atau model yang langsung berkaitan dengan ilmu atau masalah yang diteliti. Pada bab ini juga dituliskan tentang tools/software yang digunakan untuk pembuatan aplikasi atau untuk keperluan.

Bab III Metodologi Penelitian

Pada bab ini dijabarkan langkah-langkah yang dilakukan penulis dalam melakukan penelitian dan penulisan laporan penelitian. Agar hasil yang dicapai tepat, maka diperlukan langkah-langkah penelitian yang terstruktur dan terarah, sehingga hasil yang diperoleh tidak menyimpang dari tujuan awal penelitian.

Bab IV Pembahasan

Berisi penjelasan tentang gambaran umum objek penelitian disertai dengan struktur organisasi, tugas dan wewenang serta pembahasan mengikuti pemodelan pengembangan sistem yang digunakan dan Perancangan Tampilan, Struktur menu serta detail dari model, metode, dan tools yang digunakan.

Bab V Kesimpulan dan saran

Bab ini berisi kesimpulan (Hasil yang berhasil diselesaikan sesuai ruang lingkup batasan masalah) dan saran (Terhadap masalah yang belum terselesaikan sebagai pengembangan dan perbaikan-perbaikan) Tentang penelitian.