

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Teknologi informasi mulai populer di tahun 70-an.

Teknologi informasi biasa disebut teknologi komputer atau pengolahan data elektronis (*electronic data processing*).

Teknologi informasi didefinisikan sebagai teknologi pengolahan dan penyebaran data menggunakan perangkat keras (*hardware*) dan perangkat lunak (*software*), komputer, komunikasi, dan elektronik digital.

Teknologi informasi dan ilmu pengetahuan sangat pesat berkembang serta sangat mempengaruhi dalam bidang informasi dan manajemen, khususnya dalam bidang pengolahan data dengan memakai teknologi komputer.

Teknologi komputer merupakan suatu yang sangat didambakan oleh setiap organisasi, dikarenakan dapat memudahkan pekerjaan, mempercepat proses suatu pekerjaan, dan lain-lain. Kebutuhan komputer sebagai alat pemecahan masalah dengan cepat dan tidak bisa dipungkiri. Pada saat ini, pendataan pengarsipan yang dilakukan pada Kantor BPKP Perwakilan Lampung masih menggunakan aplikasi *microsoft office, excel* dan disimpan dalam bentuk folder.

Hal ini tentunya akan memungkinkan terjadinya kehilangan data-data, apabila tidak diarsipkan dengan baik. Pendataan dengan cara ini juga dapat mempersulit staf ketika melakukan pengarsipan pada kantor tersebut.

Microsoft office dan *excel* juga memungkinkan orang lain dapat mencuri data yang kita miliki, sehingga data-data tersebut bisa saja dibocorkan oleh pihak-pihak yang tidak bertanggung jawab, dengan adanya masalah tersebut, maka penulis menawarkan Sistem Informasi pengarsipan laporan audit di manajemen IPP. Sistem yang coba dibuat penulis menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dengan menggunakan *MySQL* sebagai *database*-nya.

Harapan aplikasi tersebut akan memberikan kemudahan dalam hal pendataan arsip pada Bidang tersebut yang terdapat pada Kantor BPKP LAMPUNG.

Semua data arsip pada bidang tersebut akan tersimpan di dalam sistem tanpa perlu khawatir data tersebut akan hilang dan sebagainya, hal ini dikarenakan semua data bidang tersebut akan secara otomatis tersimpan di dalam database sistem.

1.2 Ruang Lingkup Kerja Program KP

Untuk memperjelas masalah yang akan dibahas dan agar tidak terjadi pembahasan yang meluas atau menyimpang, maka perlu kiranya dibuat suatu batasan masalah. Adapun Laporan kerja Praktek ini yaitu hanya membahas tentang tahap-tahap mengelola pendataan judul pada Bidang IPP di BPKP LAMPUNG mengenai pendataan judul tersebut, ruang lingkup yang akan di bahas pada laporan kerja praktek ini mengenai:

1. Penelitian ini fokus hanya pada pembuatan *Web* pendataan judul arsip pada BPKP LAMPUNG , sehingga data yang di dapatkan valid, spesifik, tepat dan memudahkan penelitian saat membuat program

1.3 Manfaat dan Tujuan

1.3.1 Manfaat dalam pembuatan sistem ini adalah sebagai berikut :

- 1 Bagi bidang tersebut Memberikan kemudahan dalam pencarian data laporan hasil pendataan laporan, serta meringankan pekerjaan Pegawai bagian bidang IPP.
2. Bagi Penulis Menambah wawasan pengetahuan dan menerapkan ilmu yang telah didapat selama kuliah dalam pembuatan *Web* Sistem Informasi Pengarsipan audit laporan di Manajemen IPP Pada BPKP Lampung.
3. Bagi Institusi Dapat menjadi tolak ukur keberhasilan dalam memberikan bekal ilmu kepada mahasiswa sebelum terjun dalam persaingan tenaga kerja yang nyata. Dan dapat digunakan sebagai bahan rujukan untuk penelitian sejenis di masa mendatang.

1.3.2 Tujuan dari Penelitian ini adalah untuk membuat sistem informasi pengarsipan laporan audit Manajemen IPP pada BPKP Lampung, Adapun tujuan dari pembuatan sistem ini adalah :

1. Untuk Memudahkan pegawai bagian IPP pada BPKP LAMPUNG dalam mencari dan mengelola asrsip data .
2. Untuk Memberikan Informasi mengenai pencarian pendataan laporan pada bagian tersebut pada Komputer dengan cepat,tepat dan efisien.
3. Membangun *Web Sistem* Informasi pencarian laporan data Pada BPKP Lampung.

1.4 Waktu dan Tempat Pelaksanaan

1.4.1 Waktu Pelaksanaan Pelaksanaan kerja praktek

Dilaksanakan pada tanggal 08 Agustus 2022 s/d 08 September 2022 dan waktu program kerja yang dilakukan yaitu pada Jam 08.00 – 16.30.

1.4.2 Tempat Pelaksanaan Tempat Pelaksaaan:

Jl. Basuki Rahmat No.33, Sumur Putri, Kec. Tlk. Betung Utara, Kota Bandar Lampung, Lampung 35211

1.4.3 Sistematika Penulisan Agar dapat menjelaskan alur pemikiran secara sistematis, maka penulisan menyusun dengan kerangka sebagai berikut:

BAB I

PENDAHULUAN

Penulis menguraikan latar belakang masalah, rumusan masalah, pertanyaan penelitian, tujuan penelitian, manfaat penelitian, ruang lingkup atau batasan penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II

GAMBARAN SINGKAT BPKP

Pada bab ini dibahas tentang profil Kantor BPKP Perwakilan Lampung tentang sejarah singkat BPKP , visi misi BPKP, kegiatan utama , lokasi, dan struktur organisasi BPKP.

BAB III

PERMASALAHAN PERUSAHAAN

Pada bab ini menganalisis Permasalahan yang dihadapi oleh Bidang, landasan teori dan rancangan program.

BAB IV**HASIL DAN PEMBAHASAN**

Penulis memaparkan hasil pengambilan data, pengolahan data, dan pembahasan hasil penelitian secara umum maupun spesifik.

BAB V**SIMPULAN DAN SARAN**

Penulis menyampaikan simpulan penelitian yang merupakan intisari pembahasan yang relevan dan keterbatasan yang dihadapi oleh peneliti dalam melaksanakan penelitian.

DAFTAR**PUSTAKA LAMPIRAN**