

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Kemajuan teknologi yang terjadi mengakibatkan berkembangnya pemahaman akan pentingnya teknologi dalam suatu perusahaan, instansi, atau organisasi. Peranan teknologi informasi saat ini hampir tidak dapat dipisahkan dari setiap bidang kegiatan. Karena kebutuhan untuk dapat memberikan kecepatan dan ketepatan informasi dalam pengolahan data yang ada di perusahaan, maka perusahaan harus dapat meningkatkan kualitas dalam bidang teknologi informasi agar dapat membantu perusahaan dalam pengolahan data yang ada.

Perubahan dari sistem informasi manual menuju sistem informasi yang terkomputerisasi menjadi salah satu pilihan dalam memberikan kemudahan dalam mengolah data dan menyajikannya menjadi sebuah informasi yang berguna. Sistem yang terkomputerisasi memiliki tingkat kecepatan yang tinggi dalam pemrosesan data. Dengan teknologi komputer kita dapat mempermudah dan mempercepat proses pengolahan data, seperti penyimpanan data, perhitungan data, masukan dan keluaran data dan lainnya sebagai informasi yang dibutuhkan.

Berdasarkan hasil yang didapatkan melalui analisis dan wawancara yang dilakukan, di bagian Kepegawaian Dinas Komunikasi Informatika Dan Statistik System pada pengelolaan data kepegawaian saat ini sudah menggunakan system

terkomputerisasi yang berbasis website akan tetapi website tersebut belum mencakup system absensi kepegawaiannya dan belum efektifnya system pengolahan data, hal tersebut menyebabkan terhambatnya proses pencarian data yang diperlukan untuk proses penggajian pegawai karena membutuhkan waktu yang cukup lama untuk mendapatkan data yang dibutuhkan.

Oleh karena itu, untuk mempermudah dalam pengolahan data kepegawaian, dibutuhkan suatu sistem informasi kepegawaian yang dapat membantu meningkatkan kinerja kerja di bidang kepegawaian di Dinas Komunikasi Informatika Dan Statistik. Berdasarkan permasalahan tersebut penulis tertarik untuk mengangkat suatu tema penelitian dengan judul “Analisis Sistem Informasi Kepegawaian Berbasis Website Pada Dinas Komunikasi Informatika Dan Statistik Kota Cirebon”.

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

1.2.1. Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang telah diuraikan diatas, masalah yang dapat diidentifikasi pada Dinas Komunikasi Informatika Dan Statistik Kota Cirebon adalah sebagai berikut :

1. Belum efektifnya system pengolahan penyimpanan data.
2. Kurangnya kerapihan dalam penyimpanan dokumen – dokumen.

1.2.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan identifikasi masalah dan latar belakang diatas, yang menjadi permasalahan dalam pembahasan ini adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana Sistem Informasi Kepegawaian yang sedang berjalan di Dinas Komunikasi Informatika Dan Statistik.
2. Bagaimana merancang sebuah Sistem Informasi Kepegawaian pada Dinas Komunikasi Informatika Dan Statistik.

1.3. Maksud dan Tujuan

1.3.1. Maksud

Maksud dari penelitian ini adalah untuk mengumpulkan dan menganalisis sebuah sistem informasi kepegawaian yang sedang berjalan di Dinas Komunikasi Dan Statistik dan merancang sebuah sistem informasi yang terkomputerisasi untuk membantu mempermudah dan mempercepat dalam proses pengolahan data untuk sistem informasi kepegawaian yang ada di Dinas Komunikasi Dan Statistik dikota Cirebon .

1.3.2. Tujuan

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk mengetahui sistem informasi kepegawaian yang sedang berjalan di Dinas Komunikasi Dan Statistik Kota Cirebon

2. Untuk merancang sebuah sistem yang baru yang sesuai dengan kebutuhan perusahaan dalam bidang kepegawaian yang ada di Dinas Komunikasi Dan Statistik Kota Cirebon

1.4. Batasan Masalah

Agar pembahasan masalah yang dilakukan dapat terarah dengan baik dan tidak menyimpang dari pokok masalah, maka diambil langkah untuk membatasi pembahasan permasalahan sebagai berikut :

1. Pembahasan sistem hanya mencakup data kepegawaian yang ada di Dinas Komunikasi Informatika Dan Statistik diantaranya data pegawai, data absensi.
2. Membuat analisis sebuah sistem informasi kepegawaian yang terkomputerisasi untuk membantu mempermudah dalam pengolahan dan manajemen data.
3. Laporan yang dihasilkan adalah laporan data pegawai dan laporan data absensi.
4. Hanya berfokus pada analisisnya saja.

1.5. Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek

Untuk Lokasi penulis melaksanakan praktek kerja ini adalah di Dinas Komunikasi Dan Statistik Kota Cirebon yang beralamat di Jl. Dr. Sudarsono No.40 Kel. Kesambi 45134.

Adapun waktu praktek praktek yang dilaksanakan dari mulai tanggal 31 Agustus 2017 sampai dengan tanggal 1 September 2017, masuk setiap hari Senin – Jumat mulai pukul 07.00 – 16.00.

Pada penelitian yang dilakukan maka penulis menetapkan perencanaan untuk jadwal penelitian, yaitu sebagai berikut :

No	Kegiatan	Agustus s/d September 2017				
		Minggu 1	Minggu 2	Minggu 3	Minggu 3	Minggu 5
1.	Pengenalan tempat kerja praktek					
2.	Mempelajari sistem yang sudah ada					
3.	Analisis data dan pengerjaan dokumentasi					
4.	Pengerjaan dokumentasi dan laporan akhir					

Table 1.1 *Jadwal Kerja Praktek*