

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

SIMPEG yang merupakan kepanjangan dari Sistem Informasi Kepegawaian/ Sistem Informasi Manajemen Kepegawaian adalah suatu totalitas yang terpadu terdiri atas perangkat pengolah meliputi pengumpul, prosedur, tenaga pengolah dan perangkat lunak. Perangkat penyimpan meliputi pusat data dan bank data serta perangkat komunikasi yang saling berkaitan, berketertgantungan dan saling menentukan dalam rangka penyediaan informasi di bidang kepegawaian. Dengan berdasar pada "SK Menteri Dalam Negeri Nomor 17 Tahun 2000 tentang Sistem Informasi Manajemen Kepegawaian Departemen Dalam Negeri dan Pemerintah Daerah".

Dalam kondisi administrasi SMP N 3 CILACAP yang sangat kurang maksimal dalam pencarian data seorang pegawai. Sulitnya mencari data seorang pegawai dikarenakan sistem manual yang ada di sekolahan ini dan masih berupa data, tidak berupa dokumen word/exel. Untuk mempermudah mencari tentang kepegawaian maka dibutuhkan suatu sistem yang cepat, tepat dan akurat yang dapat berguna bagi masyarakat sekitar, murid, guru dan para staf pegawai untuk mengetahui data dan informasi yang ada didalam lingkungan sekolah ini. Karena sulitnya mencari informasi kepegawaian berbasis web di sekolahan ini dengan menggunakan PHP dan MySQL. Hasil yang diharapkan dari pembuatan sistem informasi kepegawaian ini, dapat menyampaikan informasi untuk pihak

administrasi, guru dan staf pegawai lain yang membutuhkan data seorang pegawai atau guru melalui komputer yang sudah terprogram. Masyarakat umum juga dapat mencari informasi tentang data kepegawaian dan kegiatan sekolah ini melalui internet.

Dengan adanya judul penelitian "SISTEM INFORMASI KEPEGAWAIAN SMP N 3 CILACAP JAWA TENGAH" ini, penulis merancang sistem informasi kepegawaian berbasis web dalam mengatasi kelemahan sistem manual yang ada, guna untuk meringankan proses dalam informasi data kepegawaian.

1.2 Rumusan Masalah

Rumusan masalah yang pokok dalam skripsi ini adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana merancang dan membuat sistem informasi kepegawaian berbasis web yang sistematis, terstruktur dan terarah sehingga dapat meningkatkan kinerja yang lebih efisien dan kecepatan operasional di SMP N 3 Cilacap.
2. Bagaimana membuat sistem yang dapat memberikan informasi data kepegawaian secara cepat dan akurat.

1.3 Batasan Masalah

Dalam perancangan sistem informasi ini dapat mencapai sasaran dan tujuan yang diharapkan, maka batasan masalahnya sebagai berikut:

1. Hanya sebatas pengolahan data kepegawaian di SMP N 3 Cilacap Jawa Tengah.
2. Bahasa pemrograman yang akan digunakan dalam sistem ini adalah PHP dan MySQL.

1.4 Tujuan Penelitian

Adapun maksud dan tujuan penelitian ini adalah :

1. Sebagai salah satu persyaratan kelulusan jenjang strata-I STMIK " Amikom " Yogyakarta.
2. Merancang dan membuat Sistem Informasi Kepegawaian pada SMP N 3 Cilacap berbasis web menggunakan PHP dan MySQL .
3. Mempermudah mencari informasi dan mengetahui setiap laporan tentang data pegawai dari masing-masing bidang yang ada di dalam sekolah ini.
4. Pertukaran informasi tentang layanan administrasi pegawai dapat berlangsung cepat karena berbasis web.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat dari penulisan skripsi ini, yang mengambil masalah tentang sistem informasi kepegawaian adalah agar penyusun dapat mengaplikasikan pengetahuan tentang pembuatan *web* yang sesuai dengan pembelajaran selama kuliah, khususnya konsentrasi dibidang sistem informasi. Dengan Merancang dan membuat Sistem Informasi Kepegawaian pada SMP N 3 Cilacap berbasis web

menggunakan PHP dan MySQL maka akan mempermudah mencari informasi dan mengetahui setiap laporan tentang data pegawai dari masing-masing bidang yang ada di dalam sekolah ini. Sedangkan untuk para pembaca juga dapat dijadikan sebagai bahan acuan.

1.6 Metode Pengumpulan Data

Agar mendukung keakuratan informasi yang akan disampaikan, maka penulis mengambil beberapa metode pengumpulan data yaitu:

1.6.1 Metode Observasi

Suatu metode pengumpulan data dengan cara melakukan pengamatan langsung terhadap objek yang akan diteliti serta pencatatan secara cermat dan sistematis. Dalam hal ini, pengamatan dilakukan langsung pada SMP N 3 CILACAP.

1.6.2 Metode Wawancara

Wawancara dengan bagian administrasi SMP N 3 Cilacap, yang dapat memberi informasi dan perijinan pengambilan data.

1.6.3 Metode Pustaka

Melakukan pengumpulan data dengan cara membaca dan mempelajari dari buku-buku pustaka STMIK AMIKOM YOGYAKARTA, sebagai referensi dalam pembuatan sistem informasi kepegawaian.

1.7 Sistematika Penulisan Laporan

Penyusunan skripsi ini disusun secara sistematis yang terdiri dari bagian-bagian yang saling berhubungan, sehingga diharapkan akan lebih mudah untuk mengerti dan mendapat manfaat dari tulisan ini. Adapun uraian singkat mengenai isi tulisan ini adalah:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini akan diuraikan mengenai latar belakang masalah, batasan masalah, rumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode pengumpulan data dan sistematika penulisan laporan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini akan diuraikan mengenai pengertian sistem informasi kepegawaian (SIMPEG) dan perangkat lunak yang digunakan.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini berisi tentang tinjauan umum, analisis sistem, dan perancangan sistem.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Bab ini akan diuraikan tahap-tahap implementasi dan pembahasan, yakni pengertian dan tujuan implementasi, manual program, dan implementasi dasar sistem.

BAB V PENUTUP

Kesimpulan dan saran dari isi "SISTEM INFORMASI KEPEGAWAIAN SMP N 3 CILACAP" akan di jelaskan pada bab ini.

DAFTAR PUSTAKA