

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Penggunaan sistem informasi untuk membantu kinerja organisasi semakin dibutuhkan. Dengan didukung oleh kecanggihan teknologi informasi, telah memungkinkan pengembangan sistem informasi yang semakin handal. Informasi menjadi salah satu sumber daya penting dalam manajemen modern. Banyak keputusan strategis yang bergantung kepada informasi. Melalui pengembangan sistem informasi kumpulan-kumpulan komponen dalam satu organisasi data diolah menjadi informasi. Peranan sistem informasi tidak perlu diragukan lagi, karena dengan adanya dukungan sistem informasi yang baik maka suatu organisasi akan memiliki berbagai keunggulan kompetitif dibandingkan dengan yang lain (Kusrini & Koniyo, 2007, hal. 1). Pemanfaatan komputer dan perangkat lunak sebagai alat bantu mengolah data juga terus berkembang dengan pesat, hal ini terjadi karena faktor kemajuan teknologi dan keinginan untuk dapat menyelesaikan pekerjaan dengan cepat.

Dengan penataan informasi yang dilakukan secara teratur, jelas, tepat dan cepat serta dapat menyajikannya dalam bentuk sebuah laporan tentunya sangat mendukung kelancaran kegiatan operasional organisasi serta mampu menjadi sebagai bahan pendukung dalam proses pengambilan keputusan secara tepat.

Pegawai merupakan subjek penting dalam sebuah organisasi. Manusia memiliki kemampuan untuk menggerakkan semua sumber daya organisasi yang ada. Tanpa adanya pegawai yang baik, organisasi akan sulit berkembang karena kekuatan setiap organisasi terletak pada pegawai yang mengelola dan menanganinya. Apabila pegawai diperhatikan secara tepat dengan menghargai bakat-bakat, pengembangan kemampuan dan menggunakannya secara tepat maka organisasi akan menjadi dinamis dan berkembang (ristian, 2010).

SMA Negeri 1 Rundeng merupakan sekolah menengah atas di kecamatan rundeng. Sekolah ini terletak di kota subulus salam provinsi Aceh. Di sekolah SMA ini pendataan system kepegawaiann yang ada masih di lakukan secara konvensional. Konvensional yang di maksudkan adalah dengan menggunakan

aplikasi excel untuk pendataan kepegawaian yang ada. Oleh karena itu dibutuhkan suatu konsep pengolahan data pegawai dengan fitur pengolahan data pegawai, data riwayat kehadiran, data pangkat pegawai, data golongan, data pensiun, serta rekapitulasi pegawai dan laporan yang disediakan sesuai kebutuhan administrasi kepegawaian di SMA Negeri 1 Rudeng dalam bentuk website. Berdasarkan latar belakang kondisi ini maka penulis berencana melakukan penelitian dengan judul “PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PEGAWAI SMA NEGERI 1 RUNDENG KOTA SUBULUSSALAM BERBASIS WEBSITE”.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas maka dapat diambil perumusan masalah sebagai berikut:

1. Bagaimana Perancangan Sistem Informasi Pegawai SMA Negeri 1 Rundeng Berbasis Website?

1.3 Batasan Masalah

Agar penelitian dapat dilakukan dengan lebih terarah, maka penelitian ini dibatasi pada:

1. Perancangan Sistem Informasi Kepegawaian Sekolah SMA dengan fitur informasi profil sekolah, data pegawai, data golongan, data pendidikan pegawai dan data jabatan
2. Perancangan sistem informasi sekolah dengan alat bantu bahasa pemrograman php, basisdata Mysql, Framework php, editor Sublime text dan konsep pengembangan MVC (model view controler)

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian

Berdasarkan permasalahan yang diteliti, maka tujuan dari analisis sistem informasi ini adalah untuk mengembangkan Sistem Informasi Kepegawaian Sekolah SMA dengan Framework PHP guna pendataan pegawai secara tekomputerisasi dengan system informasi yang memiliki basisdata;

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat Sistem Informasi Sekolah Berbasis Website di SMA Negeri 1 Rundeng

- a. Mendapatkan informasi tentang keadaan pegawai (Profil Kepegawaian) yang cepat dan akurat
- b. Pembuatan Laporan dapat mudah dikerjakan.
- c. Mengetahui Pegawai yang akan naik pangkat dan yang akan mendapat kenaikan gaji berkala
- d. Memudahkan suatu pekerjaan yang berhubungan dengan kepegawaian seperti angka kredit pegawai

1.6 Sistematika Penulisan

Dalam penelitian ini, penulis menjabarkan penulisan Pengembangan Sistem Informasi Kepegawaian (SIMPEG) Berbasis Website dengan framework PHP dalam 5 (lima) Bab, yaitu :

BAB I PENDAHULUAN

Pendahuluan memberikan uraian mengenai latar belakang masalah, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metodologi penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisi pembahasan teori-teori yang digunakan sebagai panduan dasar dalam pengembangan sistem ini.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini berisi metodologi penelitian yang digunakan serta langkah-langkah yang digunakan terkait dengan penelitian yang dilakukan.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini berisi rancangan terhadap kebutuhan sistem, serta implementasi pengembangannya secara konkrit.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini merupakan bab penutup yang berisi kesimpulan serta saran yang dapat membantu pengembangan sistem informasi ini di masa yang akan datang.