

BAB I

PENDAHULUAN

1. Latar Belakang Masalah

Kemajuan teknologi sekarang ini mendorong banyak instansi pemerintah, perusahaan milik negara dan perusahaan swasta memanfaatkan teknologi agar mampu bersaing di era globalisasi seperti sekarang ini. Perkembangan teknologi modern mengakibatkan banyak perubahan kehidupan manusia dalam menangani setiap permasalahan yang ada hubungannya dengan proses pembangunan secara menyeluruh. Salah satu contoh dalam menangani permasalahan tersebut adalah masalah informasi data tentang kepegawaian.

Di MI AL-ISLAM Dempet masalah data kepegawaian masih minimal sekali dalam pengelolaannya. Hal ini dikarenakan pengerjaan data informasi kepegawaian masih menggunakan tool yang seadanya yaitu Microsoft Word dan Microsoft Excel. Dan dalam pengolahan data kepegawaian hanya memuat nama guru dan mata pelajaran yang di ajarkan. Sehingga data kepegawaian tidak lengkap. Kebutuhan akan sistem informasi data kepegawaian yang baik sudah tidak dapat ditunda lagi. Akan tetapi pada kenyataannya segala kegiatan yang menyangkut sistem informasi data kepegawaian saat ini masih dianggap kurang efisien karena keberadaan fasilitas pendukung seperti komputer yang belum dimanfaatkan secara optimal.

Melihat hal tersebut penulis tertarik untuk membangun sebuah sistem informasi yang berhubungan dengan kepegawaian. Sehingga dalam hal ini sebuah Sistem Informasi Data Kepegawaian pada suatu instansi ini dapat mempermudah instansi tersebut dalam melaksanakan aktifitas pengolahan data kepegawaiannya. Maka berdasarkan latar belakang, penulis menguraikan sebuah topik untuk membuat suatu Sistem Informasi Data kepegawaian dengan judul **“Sistem Informasi Data Kepegawaian pada MI AL-ISLAM Dempet Kabupaten Demak Berbasis Website”**.

2. Perumusan masalah

Berdasarkan latar belakang permasalahan yang telah di uraikan, rumusan masalahnya adalah bagaimana Sistem Informasi dapat di gunakan untuk mengolah Kepegawaian pada MI Al-Islam Dempet Kabupaten Demak.

3. Pembatasan masalah

Agar tidak terlepas dari maksud dan tujuan dalam penyusunan Proposal Skripsi, maka dibatasi pokok permasalahannya adalah pada sistem kepegawaian ini terdapat 4 user yaitu kepala sekolah, sekertaris, bendahara dan guru ataupun pegawai dan di dalam sistemnya terdapat data – data yaitu data pegawai, data absensi, data penggajian, data keuangan kas dan data cuti, di mana data absensi dan data penggajian hanya terfokus pada guru honorer pada sekolah tersebut.

4. Tujuan

Tujuan pembuatan Proposal Skripsi ini yaitu :

1. Untuk merancang bisnis proses sistem kepegawaian pada MI Al-Islam Dempet Kabupaten Demak.
2. Untuk membuat sistem informasi kepegawaian pada MI Al-Islam Dempet Kabupaten Demak.

5. Manfaat

1. Untuk mempermudah admin sekolah dalam mengelola data kepegawaian yang ada pada MI AL-ISLAM Dempet Kabupaten Demak tersebut
2. Untuk mempermudah kepala sekolah untuk melihat data keuangan dan data pegawai dengan rinci yang ada pada sistem tersebut
3. Pada guru atau pegawai untuk mempermudah proses – proses yang berhubungan dengan kegiatan kepegawaian

6. Metode Penelitian

Metodologi yang digunakan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini adalah sebagai berikut:

a. Studi Literatur

Pada tahap ini merupakan tahap pencarian informasi dan *studi literature* yang diperlukan untuk pengumpulan data dan desain sistem yang akan

dibuat. Informasi didapatkan dari buku, dan materi – materi lain yang berhubungan yang didapat dari internet.

b. Observasi

Pada tahap ini akan dilakukan pengumpulan data, seperti pengumpulan data-data guru dan data keuangan sekolah.

c. Analisis dan Perancangan Sistem

Pada tahap ini dilakukan analisis kebutuhan dan perancangan sistem untuk merumuskan solusi yang tepat dalam pembuatan aplikasi serta kemungkinan yang dapat dilakukan untuk mengimplementasikan rancangan tersebut.

d. Implementasi

Pada tahap ini perancangan sistem yang telah dirumuskan akan diterjemahkan menjadi sebuah program dengan menggunakan bahasa pemrograman yang telah direncanakan, yaitu *PHP*.

e. Ujicoba dan Evaluasi

Pada tahap ini dilakukan ujicoba terhadap sistem yang dibuat, tujuannya untuk menemukan kesalahan – kesalahan yang mungkin terjadi dan dilakukannya evaluasi.

f. Penyusunan laporan Tugas Akhir

Pada tahap ini dilakukan penyusunan laporan Tugas Akhir yang berisi dokumentasi dari perangkat lunak, dan hasil yang diperoleh selama pengerjaan Tugas Akhir.

7. Sistematika Penulisan

Dalam Laporan Tugas Akhir ini terdapat susunan atau sistematika penulisan sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Pada Bab ini akan dijelaskan tentang latar belakang pembuatan sistem, perumusan masalah, pembatasan masalah sistem, tujuan dan manfaat sistem, serta sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini berisi tinjauan pustaka serta landasan teori yang digunakan untuk menunjang analisa masalah sebagai acuan untuk menyusun Tugas Akhir.

BAB III ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini berisi mengenai analisa proses bisnis sistem yang akan di tampilkan berisi perancangan pemodelan data, perancangan *database*, dan Desain Antarmuka (*interface design*).

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

Dalam bab ini dijelaskan tentang pengujian program dan pembahasan program atau prosedur - prosedur kerja program, serta tampilan program.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Dalam bab ini akan dipaparkan tentang kesimpulan, saran dan kendala yang dihadapi dalam pembuatan sistem apabila ada.

