

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Pada era globalisasi ini kebutuhan dalam hal informasi semakin meningkat. Tuntutan manusia dalam hal informasi telah mendorong banyak pihak untuk menciptakan suatu cara supaya informasi bisa didapat dengan lebih mudah dan cepat. Dengan adanya media informasi yang semakin canggih, seperti adanya teknologi informasi manusia semakin tidak lagi kesulitan untuk mendapatkan informasi yang di inginkan.

Perkembangan teknologi informasi yang mudah dan cepat itu berdampak pada semua sektor termasuk di bidang pendidikan. Dengan adanya sistem informasi pengolahan data pegawai oleh sekolah atau instansi untuk memberikan pelayanan informasi pada organisasi guna memenuhi setiap tuntutan manajemen.

SMP Negeri 1 Minggir Sleman yang menjadi obyek penelitian saya merupakan SMP Negeri yang mempunyai pegawai cukup banyak. Hal ini mengakibatkan SMP Negeri 1 Minggir Sleman harus melakukan pendataan pegawai, karena SMP Negeri 1 Minggir Sleman memerlukan adanya kecepatan dan ketepatan pengolahan data. Salah satu solusi untuk pengolahan data ini adalah dengan menerapkan sistem informasi berbasis komputer.

Dengan menerapkan sistem informasi yang berbasis komputer, maka kita tidak akan kesulitan lagi untuk melakukan pencarian atau penambahan data,

karena telah di bantu dengan sebuah aplikasi untuk memberikan kemudahan dalam meleakukan pengolahan data. Sebagai contohnya adalah dalam pencarian data pegawai hanya dengan mengetikkan NIP saja kita akan memperoleh informasi kepegawaian secara mudah dan cepat.

Untuk membantu supaya kinerja di SMP Negeri 1 Minggir Sleman menjadi lebih efektif dan efisien, maka skripsi ini penulis beri judul “ **Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Kepegawaian Di SMP Negeri 1 Minggir Sleman** “

B. Rumusan Masalah

Sistem informasi yang di lakukan secara manual sering menimbulkan keterlambatan dan banyak kesalahan sehingga pelaporan ini kurang efisien dan pengolahan data yang kurang cepat pada sistem sirkulasinya akan menyebabkan waktu yang digunakan kurang efektif dan efisien.

Dengan demikian dalam hal ini bagaimana cara merancang dan membuat sistem informasi pegawai yang efektif dan efisien di SMP Negeri 1 Minggir Sleman.

C. Batasan Masalah

Agar tidak menyimpang dari pokok permasalahan, maka penyusun memberikan batasan masalah karena sistem informasi di SMP Negeri 1 Minggir Sleman yang sangat luas sehingga penyusun membatasi masalah pada data pegawai.

Dengan adanya batasan masalah tersebut, maka nantinya sistem informasi yang dihasilkan antara lain sebagai berikut :

1. Sistem Informasi tentang data Pegawai.
2. Sistem Informasi tentang Presensi pegawai.
3. Sistem Informasi tentang Mutasi pegawai.
4. Sistem Informasi tentang pendidikan pegawai.
5. Sistem Informasi tentang keluarga pegawai.

D. Maksud Dan Tujuan Penelitian

1. Maksud Penelitian

Untuk menerapkan ilmu yang telah diberikan selama kuliah di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “STMIK Amikom Yogyakarta” yang sangat berorientasi pada bisnis dan sistem informasi sehingga dapat mempraktekkan ilmu yang telah di dapat di dunia kerja.

2. Tujuan Penelitian

a. Bagi Mahasiswa

- 1) Sebagai syarat memperoleh gelar sarjana komputer pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “STIMIK Amikom Yogyakarta”
- 2) Mengetahui sejauh mana penggunaan sistem komputerisasi pada SMP Negeri 1 Minggir Sleman.
- 3) Meningkatkan efisien dan efektifitas tentang pengolahan data kepegawaian di SMP Negeri 1 Minggir Sleman.

b. Bagi SMP Negeri 1 Minggir Sleman.

- 1) Membantu pihak sekolah dalam pengolahan data sehingga menjadi lebih mudah dan efisien dalam penggunaannya.
- 2) Sarana informasi yang dinamis dan interaktif.
- 3) Menjadi landasan pemikiran peningkatan mutu di masa depan.

E. Metode Pengumpulan Data

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah

1 Metode Observasi

Metode pengumpulan data yang dilakukan dengan cara pengamatan secara langsung pada obyek yang diteliti.

2 Metode Interview

Metode pengumpulan data dengan cara mengadakan tanya jawab secara langsung dengan pihak-pihak yang terkait dengan objek penelitian.

3 Metode Kepustakaan

Metode yang dilakukan dengan membaca atau melihat literature-literatur yang berkaitan dengan penelitian

4 Metode Kearsipan

Metode yang dilakukan dengan mengambil atau mempelajari data-data yang ada.

F. Sistematika Penulisan

BAB I Pendahuluan

Di dalam bab ini akan diuraikan dan dijelaskan mengenai latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, manfaat dan tujuan penelitian, metode pengumpulan data.

BAB II Dasar Teori

Dalam bab ini akan dijelaskan dan diuraikan tentang pengenalan sistem secara umum dan perangkat lunak yang akan digunakan oleh penulis dalam menyusun sistem yang baru.

BAB III Tinjauan Umum

Dalam bab ini akan diuraikan dan dijelaskan mengenai gambaran umum SMP Negeri 1 Minggir Slemen.

BAB IV Analisis Dan Perancangan Sistem

Pada bab ini akan menerangkan tentang beberapa analisis yang ada sesuai dengan aplikasi yang dijalankan pada program ini dan perancangan sistem

BAB V Implementasi

Pada bab ini membahas tentang persiapan implementasi sistem untuk siap dioperasikan.

BAB VI Penutup

Pada bab ini akan dijelaskan mengenai kesimpulan dan saran dari penulis.