BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Konsep Dasar Sistem Informasi

Telah diketahui bahwa informasi merupakan hal yang sangat penting bagi manajemen di dalam pengambilan keputusan.

Sistem adalah kumpulan elemen-elemen yang berinteraksi satu sama lain untuk mencapai tujuan tertentu. Sedangkan elemen adalah satu kesatuan objek yang berdiri sendiri.

Informasi adalah data yang telah diolah menjadi sebuah bentuk yang berarti bagi penerimanya dan bermanfaat dalam pengambilan keputusan saat ini atau mendatang.

Sistem informasi adalah suatu sistem dalam suatu organisasi yang mempertemukan kebutuhan pengolahan transaksi, mendukung operasi yang bersifat manajerial dan strategi dari suatu organisasi dan disajikan dalam bentuk laporan yang diperlukan.

Manajemen adalah suatu proses yang terdiri dari suatu perencanaan, pengorganisasian, kepemimpinan, penggerakan dan pengontrolan.

2.2 Peraturan Pemerintah

Undang-undang Republik Indonesia No. 8 Tahun 1874 tentang pokok-pokok kepegawaian :

1. Pegawai Negeri Sipil adalah mereka yang telah memenuhi syarat yang ditentukan dalam peraturan perundang-undangan yang berlaku, diangkat oleh pejabat yang berwenang dan diserahi tugas dalam suatu jabatan negeri.

2. Pegawai Negeri terdiri dari :
   a. Pegawai Negeri Sipil
   b. ABRI
3. Pegawai Negeri Sipil terdiri dari :
   a. PNS Pusat
   b PNS Daerah
   c. PNS lain yang ditetapkan dengan peraturan pemerintah

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 21 tentang sumpah dan janji Pegawai Negeri Sipil.

2.3 Pengertian Gaji

Gaji adalah balas jasa atau penghargaan atas jasa atau hasil kerja seseorang (UU No. 8 Tahun 1974 dan PP No.7/77).

2.4 Sistem Penggajian

Sistem Penggajian terdiri dari :

1. Sistem skala Tunggal :
   a. Pangkat sama
   b. Gaji sama
2. Sistem Skala Ganda :
   a. Pangkat
   b. Prestasi
   c. Bertanggung jawab

3. Sistem Skala Gabungan :
    a. Pangkat Sama
    b. Gaji Sama
    c. Tunjangan dari :
        c1. Tunjangan Berat
        c2. Prestasi yang tinggi
        c3. Sifat

2.5 Pengertian Pangkat dan Jabatan

Pangkat adalah kedudukan yang memungkinkan tingkat kedudukan seorang PNS dalam rangkaian susunan kepegawaian dan digunakan sebagai dasar penggajian.

Jabatan adalah kedudukan yang memungkinkan tugas, hak, dan wewenang seorang PNS dalam menentukan surat kesatuan organisasi.

Jabatan dibagi menjadi dua :

1. Jabatan Struktural
2. Jabatan Fungsional

Gaji pokok ditetapkan berdasarkan golongan ruang yang ditentukan.

2.6 Konsep Dasar Visual Basic

Microsoft Visual Basic adalah srbuah aplikasi yang digunakan untuk pengembangan untuk memanfaatkan keistimewaan konsep-konsep antar muka grafis dalam Microsoft Windows.

Dalam pemrograman Visual Basic banyak istilah dan konsep untuk menyebut sesuatu yang membentuk sebuah aplikasi. Istilah-istilah tersebut mempunyai arti yang sama dalam lingkungan pemogramman visual lainnya, seperti objek, properti dan event.

2.6.1 Objek

Objek adalah suatu yang dapat melakukan hal-hal tertentu. Di dalam Visual Basic contoh dari objek misalnya, command button, label, list box, check box dan lain-lain, objek adalah komponen-komponen yang membuat aplikasi.

2.6.2 Property

Informasi mengenai warna, tinggi, lebar dan posisi sebuah objek. Nilai pada tiap property dapat mempengaruhi cara objek di tampilkan atau cara objek bekerja.

2.6.3 Event

Sebuah aplikasi windows yang memakai metoda event driven untuk mengelola interaksi antar program dan pemakainya.

2.6 Pengertian Jendela (Windows) Aktif.

a. Toolbar

Tollbar merupakan kumpulan tombol-tombol yang mempunyai tugas untuk pengaksesan terhadap aplikasi yang berada di bawah kendalinya dengan cepat.

b. Windows Form

Sebuah form adalah area tampilan yang berhubungan dengan sebuah jendela yang akan anda lihat ketika aplikasi anda berjalan.

c. Windows Project

Windows project merupakan windowsyang menampilkan semua listing file berbentuk project.