

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Sekarang ini dengan semakin majunya perkembangan teknologi dan informasi, komputer bukan lagi merupakan alat bantu yang tidak dikenal masyarakat. Semakin canggihnya teknologi dan informasi, mendorong berbagai perusahaan untuk mempergunakan komputer sebagai alat bantu dalam menyelesaikan berbagai macam pekerjaan agar dapat mengelola data atau informasi lebih efektif dan efisien sehingga menghasilkan data dan informasi yang lebih akurat, efektif dan efisien dengan mengurangi kesalahan yang mungkin ditimbulkan dari pengolahan data atau informasi secara manual.

Salah satu permasalahan yang membutuhkan peran komputer dan teknologi informasi adalah penghitungan gaji karyawan pada suatu perusahaan. Proses penghitungan gaji karyawan ini merupakan kegiatan yang bisa dibilang sangat rumit dan butuh ketelitian yang sangat tinggi. Dengan semakin majunya perkembangan teknologi dan informasi diharapkan setiap perusahaan dapat menggunakan komputer sebagai alat pengolah data agar dapat terus bersaing.

Pada Rumah Sakit Tk. III Kartika Husada Pontianak, proses penghitungan gaji karyawan masih dilakukan secara manual. Baik proses pengolahan data karyawan, perhitungan potongan, tunjangan dan gaji karyawan masih dilakukan secara manual. Laporan yang dihasilkan pun masih diproses secara manual. Oleh

karena itu penulis mengambil tema dalam skripsi kali ini dengan judul "Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Penggajian pada Rumah Sakit Tk. III Kartika Husada Pontianak". Sehingga dengan adanya sistem informasi penggajian, diharapkan Rumah Sakit Tk. III Kartika Husada Pontianak dapat lebih efektif dan efisien dalam pengolahan seluruh data yang diperlukan dalam perhitungan gaji karyawan dan didapatkan hasil yang akurat, efektif dan efisien.

1.2 Rumusan Masalah

Dengan latar belakang yang telah dijelaskan di atas, penulis merumuskan masalah yang mungkin dihadapi yaitu "Bagaimana merancang dan menganalisis database karyawan, gaji, tunjangan, potongan, golongan, jabatan, serta laporan dari data pegawai dan gaji karyawan tiap bulannya?"

1.3 Batasan Masalah

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis melakukan pembatasan masalah pada :

1. Pengolahan data karyawan.
2. Pengolahan data gaji, potongan, dan tunjangan berdasarkan jabatan dan golongan.
3. Pengolahan laporan data karyawan.
4. Pengolahan data gaji atau slip gaji karyawan.

1.4 Maksud Dan Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian yang dilakukan penulis adalah:

1. Bagi Perusahaan

- a. Membantu mempercepat penghitungan gaji karyawan pada rumah sakit tersebut.
 - b. Mengganti sistem lama yang manual dengan sistem yang lebih baik.
2. Bagi Penulis
- a. Menerapkan ilmu yang didapat selama menempuh pendidikan di STMIK AMIKOM YOGYAKARTA.
 - b. Mendapatkan gelar Sarjana Komputer.
 - c. Sebagai syarat untuk menyelesaikan skripsi pada jenjang Strata I.

1.5 Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data yang dilakukan penulis adalah sebagai berikut :

1. Metode Wawancara

Penulis melakukan wawancara dengan pihak yang terkait dengan penghitungan gaji karyawan pada rumah sakit tersebut.

2. Metode pustaka

Mengumpulkan sumber-sumber informasi dari berbagai macam buku sebagai acuan untuk mendapatkan data dan informasi.

3. Metode Kearsipan

Metode penelitian dengan menggunakan arsip atupun dokumen yang diperoleh dari rumah sakit tersebut guna membantu penulis dalam merancang sistem tersebut.

1.6 Sistematika Penulisan

BAB I : PENDAHULUAN

Berisi latar belakang dari masalah yang ditemui penulis, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, metode pengumpulan data dan sistematika penulisan.

BAB II : DASAR TEORI

Menjelaskan tentang dasar teori dari sistem, perangkat lunak, dan perangkat keras yang digunakan dalam pembuatan sistem.

BAB III : ANALISIS DAN PERCANGAN SISTEM

Pada bab ini akan dijelaskan tentang analisis sistem yang meliputi analisis kelemahan sistem, analisis kebutuhan sistem, analisis PIECES (Performance, information, economic, control, efisiensi, service), analisis biaya dan manfaat serta analisis kelayakan sistem.

BAB IV : IMPLEMENTASI SISTEM DAN PEMBAHASAN

Bab ini akan menjelaskan tentang pembuatan sistem dan tahap implementasi dari sistem tersebut.

BAB V : PENUTUP

Merupakan bab yang akan membahas kesimpulan dari pembuatan sistem dan saran dari penulis baik kepada pihak rumah sakit maupun pada pihak yang akan melakukan penelitian selanjutnya.

DAFTAR PUSTAKA

Berisi keterangan dari buku-buku, laporan-laporan serta literature yang digunakan sebagai bahan acuan dalam pembuatan sistem.

LAMPIRAN

Berisi tentang keterangan tambahan yang memuat listing program, tampilan sistem maupun surat keterangan penelitian.

