

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Perkembangan teknologi yang pesat mempengaruhi kebutuhan manusia untuk membantu mempermudah proses pada semua bidang. Salah satu teknologi yang berkembang saat ini adalah teknologi komputer. Hal ini membuat sistem komputerisasi semakin banyak diterapkan oleh instansi di segala bidang, baik instansi pemerintah maupun instansi swasta.

Ayam Goreng Bu Hartin Resto & Music merupakan salah satu jenis usaha yang bergerak dibidang kuliner yang membutuhkan sistem komputer dalam pengolahan data gaji karyawan. Adapun proses penggajian yang dilakukan saat ini masih menggunakan pembukuan konvensional atau manual dengan alat bantu kalkulator. Dalam perhitungan gaji bersih yang diterima karyawan diproses pada buku gaji yang memerlukan data gaji pokok, jabatan, dan lain-lain yang berasal dari buku lain dan ditulis ulang sehingga membutuhkan waktu dan ketelitian dalam pengambilan data. Untuk sekali proses pengolahan data gaji karyawan membutuhkan waktu sekitar 2 – 3 jam, jika terjadi kesalahan pencatatan satu data akan mempengaruhi proses perhitungan selanjutnya sehingga proses perhitungan harus diulang dari awal.

Dengan dasar pertimbangan latar belakang tersebut diatas, maka Ayam Goreng Bu Hartin Resto & Music memerlukan sistem informasi penggajian berbasis komputerisasi yang akan memudahkan dalam pengolahan data gaji

karyawan. Oleh karena itu penulis mengangkat permasalahan ini sebagai tugas akhir dengan judul "SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN KARYAWAN PADA AYAM GORENG BU HARTIN RESTO & MUSIC KULONPROGO".

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang masalah yang telah dijelaskan diatas, masalah yang dapat dirumuskan adalah bagaimana membangun suatu sistem informasi penggajian karyawan di Ayam Goreng Bu Hartin Resto & Music Kulonprogo?

1.3 Batasan Masalah

Permasalahan dibatasi pada pembuatan sistem informasi penggajian karyawan yang dapat mempermudah pengolahan data gaji dan dalam pembuatan laporannya.

Dalam proses perancangan sistem informasi penggajian ini menggunakan software utama yaitu NetBeans IDE 8.0.2 sebagai compiler dan MySQL sebagai software untuk membuat database serta Jasper Report sebagai plugin untuk membuat laporan.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian ini adalah membangun sistem yang dapat mempermudah user dalam mengolah data penggajian karyawan sehingga lebih efektif dan efisien.

1.5 Manfaat Penelitian

1. Bagi Penulis
 - a. Penerapan ilmu pengetahuan dan pengalaman yang telah diperoleh pada saat kuliah.
 - b. Sebagai syarat kelulusan program studi diploma III jurusan manajemen informatika UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA untuk memperoleh gelar Ahli Madya (A.Md).
2. Bagi Ayam Goreng Bu Hartin Resto & Music
 - a. Membantu agar sistem tersebut dapat mempermudah pengolahan data penggajian karyawan.
 - b. Meningkatkan kinerja perusahaan.
3. Bagi Masyarakat Umum dan IT
 - a. Mengenalkan Penggunaan Sistem Informasi guna menunjang proses bisnis.
 - b. Referensi dan pedoman untuk mengembangkan sistem baik untuk kepentingan pribadi ataupun perusahaan.

4. Bagi UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA

- a. Dokumentasi karya ilmiah mahasiswa dalam bentuk laporan Tugas Akhir maupun *software* sistem pengajian berbasis java.
- b. Referensi penulisan karya ilmiah dalam bentuk laporan Tugas Akhir bagi mahasiswa yang sedang mengambil Tugas Akhir.

1.6 Metode Pengumpulan Data

1. Pengamatan Langsung (Observasi)

Mengamati kebutuhan yang diperlukan terhadap objek yang akan diteliti secara langsung pada instansi.

2. Metode Wawancara

Melakukan tanya jawab langsung pada pemilik Ayam Goreng Bu Hartin Resto & Music tentang bagian yang terkait dalam rangka mengumpulkan data yang diperlukan.

3. Metode Kearsipan

Mengumpulkan dokumen-dokumen yang berkaitan dengan objek yang diteliti sehingga diperoleh informasi tentang objek secara lebih mendalam.

4. Metode Kepustakaan

Penulis memperoleh data-data dari hasil penelitian dengan cara mempelajari dan membaca buku yang berhubungan dengan ruang lingkup permasalahan, guna menunjang keberhasilan tugas akhir ini.

Selain itu penulis juga mencari data-data dari berbagai artikel di internet seperti, *google*, dan lain-lain.

1.7 Sistematika Penulisan

Dalam penyusunan tugas akhir ini, diperlukan adanya sistematika penulisan sehingga mudah dalam memahaminya. Sistematika ini dibagi dalam beberapa sub pembahasan permasalahan yaitu :

BAB I : PENDAHULUAN

Pada bab ini berisi tentang latar belakang masalah yang diambil sebagai tema tugas akhir, rumusan masalah yang dibahas, batasan masalah, tujuan penelitian dilakukan, manfaat penelitian, metode penelitian yang digunakan, sistematika penulisan laporan.

BAB II : LANDASAN TEORI

Pada bab ini menguraikan teori-teori dasar yang mendasari pembuatan sistem informasi, software yang digunakan untuk pembuatan aplikasi atau keperluan penelitian.

BAB III : TINJAUAN UMUM

Pada bab ini menguraikan gambaran umum tentang Ayam Goreng Bu Hartin Resto & Music, sistem yang ada saat ini, sejarah perusahaan, dan analisa yang lain yang terkait dengan pembuatan sistem informasi penggajian.

BAB IV : PEMBAHASAN

Pada bab ini membahas tentang rancangan dan implementasi aplikasi yang dibuat, hasil yang diperoleh saat proses berlangsung dan hasil akhir.

BAB V : PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan yang dapat diambil dari pembuatan tugas akhir dan saran untuk pengembangan sistem yang dibuat agar lebih baik lagi.

