

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Gaji salah satu hal yang penting bagi setiap karyawan yang bekerja dalam suatu perusahaan, karena dengan gaji yang diperoleh seseorang dapat memenuhi kebutuhan hidupnya. Gaji dapat berperan dalam meningkatkan motivasi karyawan untuk bekerja lebih efektif, meningkatkan kinerja, meningkatkan produktivitas dalam perusahaan, serta mengimbangi kekurangan dan keterlibatan komitmen yang menjadi ciri angkatan kerja masa kini. Perusahaan yang tergolong modern, saat ini banyak mengaitkan gaji dengan kinerja.

CV Citra Mahakam adalah perusahaan yang bergerak di bidang pembuatan furniture yang terbuat dari kayu. Perusahaan CV Citra Mahakam masih melakukan pencatatan secara manual untuk setiap proses perusahaan seperti proses pencatatan pegawai, pencatatan jabatan karyawan, absensi pegawai, cuti yang dilakukan karyawan, pelanggaran yang dilakukan setiap karyawan, lembur untuk setiap karyawan, dan penggajian karyawan yang menyebabkan proses gaji sering terlambat.

Melihat kebutuhan dari CV Citra Mahakam maka dibuat sistem penggajian yang bisa memenuhi setiap kebutuhan dalam perusahaan. Sehingga diharapkan dengan adanya sistem penggajian karyawan pada CV Citra Mahakam membuat pekerjaan lebih cepat dan efisien dan membuat kebutuhan perusahaan terpenuhi.

Berdasarkan uraian di atas maka dibuatlah suatu sistem informasi bidang penggajian pada sebuah perusahaan dengan nama “**Sistem Informasi Penggajian CV CITRA MAHAKAM**”.

1.2 Rumusan Masalah

Berikut ini merupakan rumusan masalah yang muncul pada pembuatan aplikasi ini :

1. Bagaimana proses pencatatan karyawan CV CITRA MAHAKAM ?
2. Bagaimana proses pencatatan jabatan CV CITRA MAHAKAM ?
3. Bagaimana proses penggajian CV CITRA MAHAKAM ?
4. Bagaimana proses absensi karyawan CV CITRA MAHAKAM ?

1.3 Tujuan Pembahasan

Berikut ini merupakan tujuan masalah yang menjadi jawaban atas rumusan masalah :

1. Proses pencatatan karyawan masih manual. Dimana setiap data karyawan disimpan dalam *Microsoft Word* dan *file* data karyawan tersebut sering sekali hilang Karena terkena *virus* sehingga diperlukan suatu program sistem penggajian karyawan dimana didalam program penggajian karyawan ini terdapat modul pegawai yang bisa menyimpan data setiap pegawai CV CITRA MAHAKAM.
2. Proses pencatatan jabatan pegawai masih manual. Dimana setiap data jabatan disimpan dalam *Microsoft Word*. dan jabatan yang digabung dengan golongan, sehingga diperlukan suatu program sistem penggajian karyawan dimana didalam program penggajian karyawan ini terdapat modul jabatan yang bisa menyimpan data jabatan karyawan CV CITRA MAHAKAM dan dengan program penggajian maka proses jabatan tidak disatukan dengan proses golongan.
3. Proses penggajian karyawan CV Citra Mahakam masih manual dan belum terkomputerisasi. Sehingga diperlukan suatu program sistem penggajian untuk memudahkan CV Citra Mahakam melakukan penggajian terhadap karyawan.
4. Proses absensi karyawan masih manual dimana karyawan yang masuk dan pulang kerja harus mengisi buku absen karyawan sehingga diperlukan suatu program penggajian karyawan dimana di dimana didalam program penggajian karyawan ini terdapat menu khusus absensi dimana karyawan hanya menginput nip dan sistem akan menampilkan informasi mengenai absensi.

1.4 Ruang Lingkup Kajian

Berikut ini adalah ruang lingkup yang akan dibuat pada aplikasi ini :

1.4.1 Ruang lingkup perangkat keras

Perangkat keras yang digunakan dalam pengembangan adalah:

- *Processor* : *Intel Core 2 Duo E4500*
- *Motherboard* : *ASUS P5KSE*
- *RAM* : *2 x 1 Gb DDR 2 PC 5300 Kingston*
- *Harddisk* : *250 Gb Seagate Sata*
- *VGA* : *HIS Radeon HD 3850 512 Mb ICEQ Turbo*

1.4.2 Ruang lingkup perangkat lunak

Perangkat lunak yang digunakan dalam pengembangan adalah:

- *Sistem operasi* : *Microsoft Windows XP Professional SP 2*
- *Bahasa scripting* : *PHP*
- *Editor Pemrograman* : *Macromedia Dreamweaver 8*
- *Web server* : *Wamp Server*
- *DBMS* : *MySQL*

1.4.3 Ruang lingkup Aplikasi

Ruang lingkup aplikasi adalah :

1. Membuat golongan, jabatan, data karyawan, absensi, lembur, cuti, pelanggaran dan gaji pegawai CV Citra Mahakam.
2. Membuat laporan golongan, jabatan, data pegawai, absensi, lembur, cuti, pelanggaran dan gaji pegawai CV Citra Mahakam.
3. User program sistem penggajian pegawai CV Citra Mahakam adalah admin, personalia, dan manager.
4. Admin mempunyai hak akses pada data golongan, data jabatan, data pegawai, daftar absensi, daftar lembur, daftar cuti, daftar pelanggaran, daftar cuti, daftar pelanggaran, gaji, dan data user. Untuk laporan berupa laporan data golongan,

laporan data jabatan, laporan data absensi, laporan data lembur, laporan data cuti, laporan data pelanggaran, laporan penggajian.

5. Manager mempunyai hak akses pada data golongan, dan data jabatan. Untuk laporan berupa laporan data golongan data laporan data jabatan.
6. Personalia mempunyai hak akses pada data pegawai, daftar absensi, daftar lembur, daftar cuti, daftar pelanggaran, daftar cuti, daftar pelanggaran, gaji, dan data user. Untuk laporan berupa laporan data absensi, laporan data lembur, laporan data cuti, laporan data pelanggaran, laporan penggajian
7. Cuti karyawan tidak mempengaruhi gaji.

1.5 Sumber Data

Sumber data yang digunakan dalam Kerja Praktek ini adalah dari CV CITRA MAHAKAM dan buku sebagai bahan referensi.

1.6 Sistematika Penyajian

Laporan pembuatan aplikasi sistem informasi penggajian ini memiliki sistematika penulisan sebagai berikut :

1. BAB I Pendahuluan

Bab ini menjelaskan tentang latar belakang, rumusan masalah, tujuan pembahasan, ruang lingkup kajian, sumber data, dan sistematika penyajian.

2. BAB II Kajian Teori

Bab ini menjelaskan tentang uraian mengenai berbagai macam teori yang berkaitan dalam pembuatan aplikasi dan program apa saja yang digunakan yang berhubungan dengan pembuatan aplikasi ini.

3. BAB III Analisis dan Rancangan Sistem

Bab ini berisi tentang proses bisnis yang terjadi, entitas relationship diagram, data flow diagram, dan desain antar muka.

4. BAB IV Hasil Penelitian

Bab ini berisi tentang materi keseluruhan program baik berupa cuplikan coding, antar muka dan hasil pengujian dari program itu sendiri.

5. BAB V Pembahasan dan Uji Coba Hasil Penelitian

Bab ini berisi hasil evaluasi secara singkat tentang aplikasi yang telah dibuat.

6. BAB VI Simpulan dan Saran

Bab ini berisi tentang uraian kesimpulan dari seluruh hasil perancangan dan pembuatan beserta saran-saran yang berguna untuk pembuatan Aplikasi Sistem Informasi Penggajian CV CITRA MAHAKAM.