

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang Masalah

PT. BIG Surabaya adalah sebuah perusahaan *multi-company* yaitu perusahaan yang memiliki departemen meliputi *Banquet and Restaurant, T-Bar, Office Park* dan *Regency*. Departemen itu sendiri dibagi menjadi per-bagian dimana memiliki jabatan sesuai dengan bagian dan departemen masing-masing. PT. BIG Surabaya dalam perkembangan perusahaannya menghadapi beberapa permasalahan dalam sistem penggajiannya.

Permasalahan pertama, pencatatan data absensi harian karyawan masih manual sehingga terdapat kesalahan dalam pencatatan rekap absensi bulanan karyawan. Permasalahan kedua, perhitungan dan pengelolaan gaji karyawan masih menggunakan bantuan *microsoft excel* sehingga pembayaran gaji sering terlambat. Permasalahan ketiga, pembuatan laporan masih belum terintegrasi sehingga membutuhkan waktu yang lama dalam pembuatannya. Menurut Heidjrachman dan Husnan (1996: 8), sistem penggajian memegang peranan penting karena sistem ini akan menentukan berapa gaji yang semestinya diterima karyawan.

Menurut Jogiyanto (1999: 8), informasi adalah data yang diolah menjadi bentuk yang lebih berguna dan lebih berarti bagi yang menerimanya. Dengan penggunaan sistem terkomputerisasi diharapkan dapat mengatasi masalah di dalam PT. BIG Surabaya, dimana dapat membantu mempercepat perhitungan penggajian dan perhitungan pajak di PT. BIG Surabaya. Analisis dan perancangan

sistem informasi penggajian pada PT. BIG Surabaya tersebut dapat memberikan suatu hasil rancangan sistem informasi penggajian karyawan serta membantu merancang suatu sistem perhitungan penggajian karyawan yang akurat.

## **1.2 Perumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang permasalahan yang telah diuraikan, maka diperoleh suatu rumusan masalah yaitu bagaimana merancang sistem informasi penggajian di PT. BIG Surabaya.

## **1.3 Pembatasan Masalah**

Untuk mempermudah dalam analisis dan perancangan sistem informasi perlu adanya batasan permasalahan yang jelas. Pada analisis dan perancangan sistem informasi di PT. BIG Surabaya dibatasi beberapa hal.

1. Desain sistem dimulai dari absensi karyawan sampai pembuatan slip gaji karyawan.
2. Besarnya tunjangan ditentukan berdasarkan ketentuan perusahaan.
3. Desain sistem menangani masalah peminjaman uang karyawan di PT. BIG Surabaya.
4. Desain sistem mengatasi masalah perhitungan pajak PPh Pasal 21 dan gaji karyawan.
5. Desain sistem membuat laporan absensi, slip peminjaman karyawan, laporan peminjaman karyawan, slip gaji karyawan, slip pajak karyawan, laporan pajak karyawan dan laporan gaji karyawan di PT. BIG Surabaya.

## 1.4 Tujuan

Tujuan dari permasalahan adalah merancang sistem informasi penggajian di PT. BIG Surabaya sehingga menghasilkan desain sistem penggajian karyawan yang mampu menginterpretasikan proses penggajian secara otomatis dan objektif.

## 1.5 Sistematika Penulisan

Penyusunan laporan Tugas Akhir ini dapat dikelompokkan sebagai berikut.

### **BAB I PENDAHULUAN**

Pada bab ini menjelaskan secara garis besar tentang latar belakang masalah, perumusan masalah, pembatasan masalah, tujuan dan sistematika penulisan tugas akhir ini.

### **BAB II LANDASAN TEORI**

Pada bab ini menjelaskan secara singkat tentang teori-teori dasar yang digunakan dalam membantu menyelesaikan permasalahan. Pada bab ini dijelaskan tentang beberapa landasan teori yang digunakan antara lain sistem, informasi, sistem informasi, sistem informasi penggajian, gaji, wajib pajak PPh Pasal 21, menentukan penghasilan neto bagi pegawai tetap dan tarif pajak wajib pajak orang pribadi, *database*, pengembangan sistem, analisis sistem, analisis dan perancangan sistem, desain sistem, *flowchart*, *Hierarchy plus Input-Proses-Output (HIPO)*, *Data Flow Diagram (DFD)* dan *testing*.

### **BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM**

Pada bab ini menjelaskan tentang langkah-langkah untuk memecahkan masalah dalam tugas akhir termasuk menganalisis permasalahan, identifikasi dari gambaran sistem manual yang dijabarkan dalam dokumen *flow*, tujuan penelitian, penyelesaiannya, sistem *flow* dan *Data Flow Diagram* (DFD).

### **BAB IV HASIL ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM**

Pada bab ini berisi penjelasan tentang hasil analisis dan perancangan sistem yang dibuat secara keseluruhan dalam tugas akhir ini termasuk analisis sistem dan perancangan sistem yang dijabarkan dengan menggunakan *Entity Relationship Diagram* (ERD), hasil *generate database script* berdasarkan ERD struktur tabel, keterangan tabel, desain *input* dan *output* rancangan desain aplikasi yang akan dibangun.

### **BAB V PENUTUP**

Pada bab ini menjelaskan uraian kesimpulan tentang analisis sistem yang telah dibuat beserta saran-saran yang diambil sesuai dengan hasil pembahasan.