

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

PT. SETRA SARI Cabang Surabaya adalah sebuah perusahaan yang beroperasi di bidang jasa *Cleaning Service, Pest Control, Man Power Supply*. PT. SETRA SARI Cabang Surabaya bertempat di Ngagel Tirto PDAM Surabaya yang mempunyai karyawan sebanyak sebelas orang yang terdiri dari tiga bagian yaitu satu orang berada dibagian Pengawas, tujuh orang berada dibagian Perawatan dan Perapian Tanaman dan tiga orang berada dibagian *Cleaning Service*.

Proses penggajian di perusahaan ini ditentukan melalui perhitungan kehadiran kemudian dikurangi dengan besarnya hutang yang didapat dari catatan pembukaan hutang karyawan hasil dari perhitungan tersebut akan diakumulasikan dengan besarnya tunjangan yang didapat untuk karyawan.

Permasalahan yang sedang dihadapi PT. SETRA SARI Cabang Surabaya antara lain proses presensi dilakukan secara manual sehingga sering terjadi kesalahan *human error*. Proses pencarian data hutang karyawan sering kali menimbulkan kesulitan karena data hutang karyawan tidak tersimpan secara teroganisir, proses pembuatan slip gaji tidak efisien karena diperlukan perhitungan ulang untuk menghitung gaji karyawan yang diakumulasikan dengan data hutang dan data tunjangan gaji karyawan, permasalahan-permasalahan tersebut jika terjadi terus menerus maka akan berdampak pada keterlambatan proses penggajian karyawan.

Sistem informasi mempunyai peranan yang penting dalam membantu menyediakan informasi untuk berbagai tingkatan manajemen. Sistem yang dibutuhkan

adalah sistem yang memperlancar proses kegiatan yang sedang berjalan di PT. SETRA SARI SURABAYA, hal ini ditegaskan oleh Jogiyanto (1999:11) bahwa sistem informasi adalah suatu sistem di dalam suatu organisasi yang mempertemukan kebutuhan pengolahan transaksi harian, mendukung operasi, bersifat manajerial dan kegiatan strategi dari suatu organisasi dan menyediakan pihak luar tertentu dengan laporan-laporan yang diperlukan.

Salah satu *Web server* yang bertindak melayani pengaksesan aplikasi *web* adalah Apache, IIS, dan Xitami. *Web Broser* seperti *explorer* yang berfungsi sebagai jaringan dengan *web server* menggunakan HTTP *browser* akan mengirimkan *request* kepada *server* untuk meminta dokumen tertentu atau layanan yang disediakan oleh *server*. Kelebihan aplikasi berbasis *web* antara lain adalah tidak perlu menggunakan komputer dengan spesifikasi tinggi untuk menggunakan aplikasi tersebut sehingga dapat memudahkan pengguna untuk mengoperasionalkannya. Harapan yang akan dicapai adalah dengan adanya sistem informasi penggajian diharapkan PT. SETRA SARI Cabang Surabaya dapat melakukan proses penggajian.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, dapat dirumuskan permasalahan yaitu bagaimanakah merancang dan membangun aplikasi Penggajian Berbasis *Web* pada PT. SETRA SARI Surabaya?

1.3 Pembatasan Masalah

Batasan masalah dari sistem yang dibahas adalah sebagai berikut :

1. Aplikasi ini tidak membahas tentang perhitungan pajak PPh pasal 21 dari karyawan.
2. Besarnya tunjangan ditentukan berdasarkan ketentuan perusahaan.
3. Sistem membuat laporan presensi, slip hutang karyawan, laporan hutang karyawan, dan slip gaji karyawan.

1.4 Tujuan

Dengan melihat perumusan masalah di atas, maka tujuan yang hendak dicapai adalah menghasilkan rancang dan bangun aplikasi Penggajian Berbasis *Web* pada PT. SETRA SARI Surabaya.

1.5 Sistematika Penulisan

Laporan tugas akhir ini disusun secara sistematis dalam lima bab, tiap bab terdiri dari beberapa sub bab. Adapun urutan dari bab pertama sampai bab terakhir adalah sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini membahas tentang latar belakang masalah, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan pembuatan sistem, dan sistematika penulisan laporan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini membahas mengenai berbagai macam teori yang mendukung dalam pembuatan Rancang bangun sistem informasi penggajian di PT. SETRA SARI Cabang Surabaya

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini membahas analisa dan perancangan sistem. Analisis berisi penjelesan dari timbulnya masalah beserta penyelesaiannya, dan perancangan sistem berisi Dokumen *Flow*, *System Flow*, *Data Flow Diagram*, *Entity Relationship Diagram*, dan Desain *Input / Output*.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI SISTEM

Bab ini membahas tentang kebutuhan perangkat lunak, perangkat keras, implementasi dan evaluasi sistem. Implementasi ini mengacu pada perancangan desain sistem yang telah dibuat. Dalam implementasi ini juga berisi penjelasan

Graphical User Interface (GUI) sistem yang telah dibuat. Sedangkan evaluasi sistem berisi validasi dan uji coba sistem agar terhindar dari *error* serta berjalan sesuai yang diharapkan.

BAB V PENUTUP

Bab ini membahas tentang kesimpulan yang diperoleh dari pembuatan sistem ini serta saran yang bertujuan untuk pengembangan sistem

