

BABI

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi informasi mengalami perkembangan yang sangat pesat dalam era globalisasi saat ini. Kejadian yang terjadi di suatu tempat dapat dengan cepat dan mudah diketahui di tempat lain di seluruh dunia. Kondisi ini tentunya mempengaruhi perilaku setiap individu yang ada dalam dunia usaha, kecepatan dan kemudahan perolehan informasi telah mendorong dunia usaha untuk memasuki era persaingan global.

Sistem informasi digunakan untuk pengolahan data dalam sebuah proses bisnis. Data – data yang diperlukan dalam sebuah proses bisnis dikelola dan diolah secara otomatis oleh sistem, agar kemudian dapat menjadi sebuah informasi yang dibutuhkan oleh pengguna. Sistem informasi diciptakan agar berbagai macam proses manual dapat dikerjakan secara komputerisasi sehingga lebih efektif dan efisien.

PT. LF SERVICES INDONESIA (LF LOGISTICS) adalah perusahaan yang bergerak di bidang logistic, menawarkan jasa pergudangan dan transportasi untuk para perusahaan yang memang butuh jasa logistic untuk mendistribusikan dan menyimpan barang-barang hasil produksinya, adapun perusahaan yang bekerja sama dengan PT. LF SERVICES INDONESIA (LF LOGISTICS) yaitu:

Tabel 1. 1 Nama Customer PT.LF Services Indonesia (LF Logistics)

Tahun	Nama	Divisi Produk	Lokasi Oprasi
2013	A	Makanan	Bekasi
2014	B	Peralatan Medis	Bekasi
2015	C	Skincare	Bekasi dan Surabaya
2015	D	Makanan	Bekasi
2016	E	Bahan Kimia	Bekasi
2016	F	Elektronik	Bekasi dan Surabaya
2017	G	Makanan	Bekasi

Sumber : PT.LF Services Indonesia (LF.Logistics)

PT. LF SERVICES INDONESIA (LF LOGISTICS) mempunyai jumlah karyawan sebanyak 191 karyawan dengan divisi yang berbeda adapun divisi karyawan sebagai berikut.

Tabel 1. 2 Jumlah Divisi Karyawan

Divisi	Jumlah Karyawan
A	9 Karyawan
B	3 Karyawan
C	3 Karyawan
D	28 Karyawan
E	68 Karyawan
F	10 Karyawan
G	4 Karyawan
H	21 Karyawan
I	9 Karyawan
J	1 Karyawan
K	6 Karyawan
L	7 Karyawan
M	21 Karyawan
N	1 Karyawan

Sumber : PT.LF Services Indonesia (LF Logistics)

Dengan demikian proses pengolahan pengajuan cuti pada PT.LF SERVICES INDONESIA (LF LOGISTICS) yang masih manual dengan menggunakan program bantu aplikasi offline, padasaat ini proses pengajuan cuti karyawan masih menggunakan surat pengajuan kertas yang harus kemudian di serahkan kepada manager HRD untuk menandatangani surat tersebut, hal tersebut sangat menyita waktu karna karyawan yang ingin mengajukan cuti harus mendatangi ruangan manajer HRD untuk approv cuti lalu karyawan kembali lagi ke ruangan admin HRD untuk di input data cutinya,dengan ini admin HRD input data cuti karyawan menggunakan program bantu aplikasi offline, dari program bantu aplikasi offline ini sering terjadinya kesalahan perhitungan cuti karyawan dan tidak tersimpan dengan baik data – data cuti karyawan, sehingga

data cuti karyawan harus di periksa berulang kali pada kolom – kolom yang diisi dalam program bantu aplikasi offline, selain itu data cuti karyawan yang telah diinput oleh admin HRD yang di simpan dengan bantuan media softcopy pada aplikasi offline beresiko rusak dan hilang, sehingga memperlambat kinerja kerja pada admin HRD.

Oleh karena itu, PT.LF Services Indonesia (LF.Logistics) membutuhkan suatu sistem informasi yang dapat membantu karyawan serta admin HRD dalam pengajuan cuti serta penginputan data cuti karyawan sehingga dengan adanya sistem informasi ini, permasalahan yang terdapat pada PT.LF Services Indonesia (LF.Logistics) dapat diminimalisir dan efektif dalam sistem pengajuan cutinya.

Hasil dari perancangan ini adalah system informasi cuti karyawan berbasis web yang terkomputerisasi, dengan perancangan sistem informasi penginputan cuti karyawan menggunakan Bahasa pemograman PHP dan MySQL serta membuat sistem laporan penginputan cuti karyawan secara terkomputerisasi dengan media penyimpanandatabase MySQL.

Sehingga memudahkan karyawan danadmin HRD untuk pengajuan dan pelaporan data cuti karyawan,memanfaatkan teknologi web di dalam pembuatan sistem informasi penginputan cuti karyawan agar tidak manual. Dengan memiliki standart aturan dalam proses pengembangan program sehingga mudah untuk di pelihara dan dikembangkan, serta 60% (persen) membantu meminimalisir kesalahan dalam perhitungan penginputan cuti karyawan. Dalam hal ini penulis melakukan metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu observasi yang dilakukan dengan terjun langsung kelapangan untuk menganalisis dan pengumpulan data dalam pembuatan aplikasi yang diusulkan dan studi pustaka pengumpulan data dengan cara mengumpulkan literatur, jurnal, buku – buku refrensi yang ada kaitannya dengan judul penelitian.

Berdasarkan latar belakang ini maka penulis ingin mengambil judul dengan tugas akhir yaitu“**Perancangan Sistem Informasi Cuti Kepegawaian Pada PT. LF Services Indonesia (Lf Logistics) Berbasis Web**”

1.2. Identifikasi Masalah

Bedasarkan latar belakang yang sudah diuraikan diatas, maka penulis membuat pokok permasalahan sebagai berikut:

- a. Proses cuti karyawan di PT.LF SERVICES INDONESIA (LF LOGISTICS) sangat menyita waktu. Karna masih dilakukan secara manual dengan menggunakan program bantu aplikasi offline.
- b. Proses pengajuan cuti masih menggunakan surat atau selembaran kertas.
- c. Tidak tersimpan dengan baik data – data cuti karyawan, sehingga data cuti karyawan harus di periksa berulang kali pada kolom – kolom yang diisi dalam program bantu aplikasi offline.

1.3 Rumusan Masalah

Bedasarkan masalah yang dihadapi maka rumusan masalah yang akan di selesaikan adalah Bagaimana membuat sistem informasi cuti karyawan berbasis web, agar memudahkan karyawan dalam pengajuan cuti karyawan, dan memudahkan admin HRD dalam melakukan penginputan data cuti karyawan, serta mempermudah kinerja dalam melakukan proses cuti pada PT.LF Services Indonesia (LF.Logistics).

1.4 Batasan Masalah

Pada sistem yang diusulkan beberapa hal yang menjadi batasan masalah yang akan diberikan solusi atau alternatif dengan maksud menjelaskan tentang kebutuhan – kebutuhan yang harus dipenuhi oleh sistem yang akan dirancang, masalah yang akan dibahas dalam hal ini adalah :

- a. Perancangan sistem informasi penginputan cuti karyawan dengan menggunakan Bahasa pemograman PHP dan MySQL.
- b. Membuat sistem laporan penginputan cuti karyawan secara terkomputerisasi dengan media penyimpanan dengan database MySQL.

1.5 Tujuan dan Manfaat Penelitian

1.5.1 Tujuan Penelitian

- a. Memudahkan admin HRD dalam penginputan cuti karyawan yang ada di perusahaan.
- b. Memudahkan karyawan dalam pengajuan cuti.
- c. Memanfaatkan teknologi web di dalam pembuatan sistem informasi penginputan cuti karyawan agar tidak manual.

1.5.2 Manfaat Penelitian

- a. Bagi PT. Lf Services Indonesia (LF LOGISTICS)

Meningkatkan kinerja saat penginputan cuti karyawan melalui website.

- b. Bagi Penulis

Membuka wawasan dan pengetahuan penulis tentang manfaat membangun sistem media penginputan cuti karyawan dan pemograman berbasis web.

- c. Bagi Pengguna Jasa

Memudahkan dalam penginputan maupun saat karyawan dengan database MySQL.

1.6 Tempat dan waktu penelitian

Adapun tempat dan waktu dalam melakukan penelitian sebagai berikut:

Nama : PT. LF SERVICES INDONESIA (LF LOGISTICS)

Alamat : Jl. Jawa No.1 Mekarwangi Kec. Cikarang Bar Bekasi Jawa Barat
17530

Waktu : April – Agustus 2020

1.7 Metode Penelitian

Metode penelitian merupakan suatu proses yang digunakan untuk memecahkan suatu masalah yang logis. Digunakan metode penelitian deskriptif yang menggambarkan fakta- fakta dan informasi secara sistematis, faktual, dan akurat

1.8 Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah:

a. Observasi

Observasi dilakukan dengan terjun langsung kelapangan untuk menganalisis dan pengumpulan data dalam pembuatan aplikasi yang diusulkan.

b. Studi Pustaka

Pengumpulan data dengan cara mengumpulkan literatur, jurnal, buku – buku refrensi yang ada kaitannya dengan judul penelitian.

c. Wawancara

Wawancara yang di lakukan penulis adalah meyakinkan bahwa data yang di peroleh tersebut akurat. Dalam pengumpulan data, penulis mewawancarai narasumber yaitu, ibu Suparti Yorina selaku HRD Supervisor PT. LF Logistics cibitung.

1.9 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan tugas akhir (skripsi) ini terbagi ke dalam beberapa bab, yang terdiri dari:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisikan tentang pendahuluan yang meliputi latar belakang masalah, identifikasi masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, serta metode penelitian yang akan digunakan dalam merancang dan membangun sistem.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini membahas tentang teori – teori yang berkaitan dengan topik pembahasan sebagai acuan dan penunjang untuk melakukan penelitian dan perancangan sistem.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini akan menguraikan tentang objek penelitian, prosedur dan spesifikasi sistem berjalan, permasalahan, alternatif pemecahan masalah, analisa sistem yang diusulkan, dan metode penelitian.

BAB IV PERANCANGAN SISTEM DAN IMPLEMENTASI

Pada bab ini dijelaskan langkah – langkah pembuatan sistem meliputi diagram sistem usulan, perancangan database pengujian sistem, tahapan implementasi sistem, dan jadwal implementasi.

BAB V PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan yang didapat dari hasil penelitian, pembahasan tentang keunggulan dan kekurangan dari sistem penginputan cuti karyawan di PT. Lf Services Indonesia (LF LOGISTICS) serta saran pengembangan untuk kedepannya.

