



BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pegawai merupakan sumber daya manusia yang sangat penting dalam suatu perusahaan. Pegawai yang memiliki kinerja baik, disiplin, serta memenuhi standar yang ditetapkan suatu perusahaan hanya didapatkan melalui proses pengolahan pegawai yang terencana dan efektif. Absensi merupakan suatu hal yang penting dalam sebuah instansi. Dengan sistem absensi yang baik maka diharapkan dapat membantu dalam mengendalikan proses penyelesaian pekerjaan sehingga didapatkan hasil yang maksimal dan sesuai dengan tujuan yang ditetapkan seperti menentukan hasil akumulasi gaji. Untuk mencapai sistem informasi absensi yang baik maka diperlukan teknologi informasi yang meliputi teknologi komputer, teknologi telekomunikasi dan teknologi apapun yang dapat memberikan nilai tambah untuk mengelola sistem tersebut. Absensi atau kartu jam hadir adalah dokumen yang mencatat jam hadir setiap pegawai di suatu perusahaan yang dapat berupa daftar hadir biasa atau kartu hadir yang diisi dengan mesin pencatat waktu. Absensi sangat diperlukan dalam suatu instansi seperti pada PT Musi Banyuasin Indah (MBI) Sei-Selabu.

PT Musi Banyuasin Indah Sei-Selabu merupakan salah satu instansi yang mempunyai tanggung jawab terhadap pelayanan masyarakat dalam bidang pengolahan buah sawit. Jumlah pegawai yang dimiliki saat ini 28 personel dan dapat bertambah sesuai kebutuhan instansi. Semakin besar instansi maka akan berdampak semakin besar pula dengan Sumber Daya Manusia (SDM) yang dibutuhkan. Berdasarkan hal itu maka instansi dituntut untuk melakukan manajemen pengolahan data absensi yang baik, cepat dan efisien. Karena pada dasarnya sistem informasi absensi digunakan sebagai salah satu tolak ukur metode pengembangan pegawai, jika dalam absensi pegawai setelah mengikuti pengembangan menurun, maka metode pengembangan yang diterapkan berjalan dengan baik, sebaliknya jika pengolahan data absensi pegawai tetap berarti metode pengembangan yang diterapkan kurang baik.



Prosedur absensi di PT Musi Banyuasin Indah Sei-Selabu yang diterapkan sekarang ini dapat dikatakan masih kurang efisien dan efektif, dimana semua masih dilakukan secara manual mulai dari pendataan dan perhitungan jam hadir, jam keluar, sampai dengan keterangan tidak masuk, hal ini berdampak pada waktu yang relatif lama dalam proses perhitungan rekapitulasi absensi dari pegawai, serta bentuk laporan absensi yang dibuat berupa hardcopy yang dapat menyebabkan kesalahan dalam pencatatan data, menyulitkan dalam proses pencarian data dan dapat dikhawatirkan terjadi kehilangan data absensi pegawai. Untuk mengatasi hal tersebut diperlukan adanya sistem absensi berbasis *web* dengan internet.

Sehubungan dengan uraian diatas maka penulis bermaksud untuk membangun sebuah aplikasi yang kemudian dijadikan sebagai Laporan Akhir ini dengan judul **“Aplikasi Pengolahan Data Pegawai pada PT Musi Bnyuasin Indah (MBI) Sei-Selabu Berbasis Website”**.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan uraian yang telah penulis kemukakan diatas, maka masalah yang dihadapi, yaitu:

1. Sistem informasi yang berjalan saat ini masih belum efisien dan efektif dikarenakan masih dilakukan secara manual, sehingga membutuhkan waktu yang relatif lama.
2. Belum memiliki aplikasi yang memberikan informasi mengenai pengolahan data pegawai itu sendiri.
3. Belum terdapat *database* untuk menampung hasil pengolahan data serta laporan yang masih bersifat hardcopy.

Dari permasalahan tersebut, maka permasalahan yang dibahas dalam laporan akhir ini adalah **“Bagaimana membangun aplikasi Pengolahan Data Pegawai pada PT Musi Bnyuasin Indah (MBI) Sei-Selabu Berbasis Website”**.



1.3 Batasan Masalah

Agar penulisan Laporan Akhir ini lebih terarah dan tidak menyimpang dari permasalahan yang ada, maka permasalahan hanya dibatasi pada hal-hal dibawah ini:

1. Aplikasi ini hanya bisa diakses oleh pegawai pada PT Musi Banyuasin Indah Sei-Selabu.
2. Aplikasi ini dibuat menggunakan bahasa pemrograman *jQuery* dan *MySQL* sebagai *database*.

1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian

1.4.1 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penyusunan Laporan Akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Menghasilkan Aplikasi Pengolahan Data Pegawai pada PT Musi Banyuasin Indah (MBI) Sei-Selabu Berbasis *Website* untuk mempermudah pegawai untuk melakukan absensi serta melihat data pegawai lainnya secara online tanpa menggunakan kertas sebagai alat pengolahan data pegawai.
2. Menghasilkan Aplikasi Pengolahan Data Pegawai pada PT Musi Banyuasin Indah (MBI) Sei-Selabu Berbasis *Website* agar menjadi perusahaan yang mengikuti perkembangan teknologi saat ini.
3. Menghasilkan Aplikasi Pengolahan Data Pegawai pada PT Musi Banyuasin Indah (MBI) Sei-Selabu Berbasis *Website* dapat memberikan informasi mengenai data pegawai.

1.4.2 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat dari penyusunan Laporan Akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Meningkatkan efisiensi kinerja pegawai sehingga pengolahan data pegawai dapat dilakukan dengan waktu yang singkat.
2. Membantu mengatasi dan menyelesaikan masalah pengolahan data pegawai yang masih dilakukan secara manual.
3. Mempermudah mencari informasi mengenai data pegawai yang lebih efektif dan efisien.



1.5 Metodologi Penelitian

1.5.1 Lokasi Penelitian

Pelaksanaan penelitian ini dilaksanakan Mahasiswa di PT Musi Banyuasin Indah Sei-Selabu yang berlokasi di Dusun III Desa Talang Leban Kecamatan Batanghari Leko Kabupaten Musi Banyuasin, Sumatera Selatan.

1.5.2 Teknik Pengumpulan Data

1.5.2.1 Data Primer

Data primer adalah data yang dikumpulkan sendiri oleh peneliti langsung dari sumber pertama atau tempat objek penelitian dilakukan. Pada penyusunan laporan akhir ini peneliti menggunakan cara-cara sebagai berikut:

1. Pengamatan (Observasi)

Menurut Arikunto (2002), “Observasi merupakan suatu teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara mengadakan penelitian secara teliti, serta pencatatan secara sistematis”.

2. Wawancara mendalam

Menurut Kartono (1980: 171), Wawancara adalah suatu percakapan yang diarahkan pada suatu masalah tertentu; ini merupakan proses Tanya jawab lisan, dimana dua orang atau lebih berhadap-hadapan secara fisik. Dalam praktek dilapangan penulis mengadakan *interview* kepada **Bapak Landes Virgonas**, yang merupakan *CD Staf/Community Development Staf* pada PT Musi Banyuasin Indah Sei-Selabu pada hari Sabtu tanggal 27 April 2019, bertempat di Kantor Unit Dusun III Desa Talang Leban Kecamatan Batanghari Leko Kabupaten Musi Banyuasin, Sumatera Selatan.

1.5.2.2 Data Sekunder

Data sekunder dalah data yang dikumpulkan sendiri oleh peneliti langsung dari sumber pertama atau tempat objek penelitian. Pengumpulan data sekunder ini dilakukan dengan cara mencari dan memepelajari buku-buku, artikel, teori yang mendukung serta referensi lain yang berkaitan dengan Laporan Akhir ini.



Data sekunder juga dapat bersumber dari Laporan Kerja Praktek dan Laporan Akhir alumni dari perpustakaan Jurusan Manajemen Informatika atau perpustakaan pusat yang ada di Politeknik Negeri Sriwijaya.

1.6 Sistematika Penulisan

Agar mendapatkan gambaran yang jelas terhadap penyusunan Laporan Akhir ini, maka Laporan Akhir ini dibagi menjadi 5 (lima) bab, secara garis besar sistematika pembahasan sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini penulis akan mengemukakan garis besar mengenai Laporan Akhir ini secara singkat dan jelas mengenai Latar Belakang Permasalahan, Rumusan Masalah, Batasan Masalah, Tujuan dan Manfaat Penelitian, Metodologi Penelitian dan Sistematika Penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini penulis menjelaskan uraian mengenai teori-teori serta pendapat para ahli yang digunakan dalam penulisan Laporan Akhir ini, terbagi dalam empat sub bab, yaitu teori umum, teori khusus, teori judul dan teori program.

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Pada bab ini penulis menguraikan gambaran umum dari PT Musi Banyuasin Indah Sei-Selabu seperti Sejarah, Visi, Misi, Tujuan, Sasaran, Strategi, Stuktur Organisasi, serta hal lain yang berhubungan dengan PT Musi Banyuasin Indah Sei-Selabu.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini penulis menampilkan tentang data hasil penulisan yang membahas permasalahan yang menjadi topik utama dari laporan ini yaitu mengenai Aplikasi Aplikasi Pengolahan Data



Pegawai Berbasis *Website* pada PT Musi Banyuasin Indah Sei-Selabu. Serta bab ini akan membahas tentang desain dan tampilan dari aplikasi yang telah dibangun.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini berisi kesimpulan dan saran yang bersangkutan dengan segala isi konten pada Laporan Akhir ini beserta dengan Aplikasi Pengolahan Data Pegawai Berbasis *Website* yang telah dibangun yang nantinya akan berguna untuk pengembangan lebih lanjut.