

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Kemajuan teknologi komputer sebagai pendukung pemrosesan data dan informasi telah mengalami kemajuan yang pesat, perkembangan ini memungkinkan pengguna berbagai aplikasi untuk melakukan pekerjaannya lebih mudah dan cepat sehingga memperluas pemanfaatan komputer dalam perusahaan maupun masyarakat.

Sistem informasi sekarang ini menjadi hal yang sangat penting sebagai sebuah strategi yang diterapkan pada suatu perusahaan. Di zaman era globalisasi sekarang ini penggunaan sistem teknologi komputer yang sangat pesat. Teknologi ini akan memudahkan kita dalam melakukan pengolahan data. Hasil dari suatu pengolahan data akan sangat memuaskan, berguna dan bermanfaat bagi suatu lembaga atau instansi yang menggunakannya. Pengolahan data secara cepat, tepat dan efisien merupakan hal penting yang dibutuhkan bagi lembaga atau instansi.

Perkembangan aplikasi web yang semakin pesat sejak munculnya teknologi internet sangat membantu dalam kemudahan serta kecepatan pengiriman, penyampaian dan penerimaan informasi. Mulai dari perusahaan-perusahaan, sekolah-sekolah, perguruan tinggi, dan lembaga atau organisasi lainnya telah banyak memanfaatkan aplikasi web dalam kegiatan penjualan, promosi, belajar, bahkan melamar pekerjaan dan kegiatan.

Aplikasi web atau bisa disebut juga dengan perangkat lunak berbasis web telah berkembang dengan pesat baik dari segi penggunaan, ukuran, bahasa yang digunakan dan kompleksitasnya.

Aplikasi web pada mulanya hanya berupa situs web yang bersifat statis dan *navigated oriented*, serta lebih banyak digunakan sebagai brosur produk atau profil perusahaan online. Pada saat ini aplikasi web telah banyak yang bersifat dinamis, interaktif dan *task oriented* untuk digunakan dalam sistem informasi, telekomunikasi, perdagangan, perbankan dan lain-lain.

Website merupakan halaman situs sistem informasi yang dapat diakses secara cepat. Website ini didasari dari adanya perkembangan teknologi informasi dan komunikasi. Melalui perkembangan teknologi informasi, tercipta suatu jaringan antar komputer yang saling berkaitan. Jaringan yang dikenal dengan istilah internet secara terus-menerus menjadi pesan-pesan elektronik, termasuk *e-mail*, transmisi file, dan komunikasi dua arah antar individu atau komputer.

Sistem pengolahan data dengan menggunakan komputerisasi sekarang sudah banyak digunakan pada setiap lembaga atau instansi yang ada di Indonesia selain memberikan kemudahan juga memberikan keamanan dan kenyamanan. Akan tetapi masih ada yang menggunakan sistem manual dalam pengelolaan data penerimaan calon karyawan baru salah satunya pada PT. Maratama Cipta Mandiri yang hampir selalu menyeleksi data-data karyawan baru yang akan menjadi bagian dalam perusahaan.

Dengan latar belakang perusahaan ini banyak sekali masyarakat yang ingin bergabung menjadi karyawan diperusahaan akan tetapi dengan proses penerimaan karyawan baru yang manual menjadi salah satu permasalahan yang membuat data lamaran para calon karyawan tidak tertata rapih, banyak data calon karyawan yang hilang yang berakibat tidak terpanggil untuk mengikuti *test* dan *interview*. Jadi selama ini proses pengelolaan data yang ada, terbilang kurang efektif Karena masih menggunakan sistem manual sehingga rentan terhadap kesalahan-kesalahan.

Oleh karena itu dibutuhkan suatu sistem dengan dukungan sistem komputerisasi, cara kerja yang sebelumnya masih manual dapat diubah menjadi cara kerja yang lebih efisien, sehingga terjamin mutu dan kualitas prosedur kerjanya. Perkembangan sarana teknologi modern yang lebih baik, akan tercipta suatu lingkungan kerja yang lebih produktif.

Dari uraian diatas penulis menyimpulkan untuk melakukan laporan dengan mengambil judul yaitu **“Sistem Penerimaan Karyawan Baru Berbasis *Website* pada PT. Maratama Cipta Mandiri”**.

Penulis berharap semoga penulisan ini dapat memberikan kemudahan bagi seluruh masyarakat terutama para calon pelamaran pekerjaan karyawan baru PT. Maratama Cipta Mandiri melalui sebuah *website* ini dan umumnya bagi siapa saja yang ingin tahu mengenai PT. Maratama Cipta Mandiri.

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

1.2.1. Identifikasi Masalah

Berdasarkan Latar Belakang yang telah dijelaskan sebelumnya, Sistem yang berjalan saat ini diperusahaan masih belum sepenuhnya menggunakan sistem komputerisasi, sehingga masih menemui masalah-masalah dan kendala yang harus dihadapi seperti:

1. Penerimaan calon karyawan masih di proses secara manual sehingga calon pelamar harus dating langsung keperusahaan untuk memberikan lamaran pekerjaan.
2. Penyimpanan data pelamar yang masih manual sehingga sering terjadi penumpukan data pelamar.

3. Masih adanya proses rekrutmen yang menggunakan sistem hubungan keluarga atau rekomendasi dari karyawan lama tanpa memperhatikan kualitas SDM.

1.2.2. Rumusan Masalah

Perumusan masalah yang dapat diambil diantaranya adalah:

1. Bagaimana Sistem Informasi penerimaan Calon Karyawan Baru yang sedang berjalan pada PT. Maratama Cipta Mandiri ?
2. Bagaimana perancangan Sistem Informasi Calon Karyawan Baru pada PT. Maratama Cipta Mandiri ?
3. Bagaimana pengujian Sistem Informasi Calon Karyawan Baru pada PT. Maratama Cipta Mandiri ?
4. Bagaimana implementasi Sistem Informasi Calon Karyawan Baru pada PT. Maratama Cipta Mandiri

1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian

Adapun maksud dan tujuan penelitian ini adalah :

1.3.1. Maksud Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah membangun sebuah sistem penerimaan karyawan baru berbasis website pada PT. Maratama Cipta Mandiri. Sebagai media untuk memudahkan proses penerimaan calon karyawan yang ingin mendaftarkan diri pada PT. Maratama Cipta Mandiri. Dengan adanya sistem ini diharapkan akan memudahkan calon karyawan untuk mengetahui informasi dari perusahaan dan mendaftarkan diri di perusahaan melalui *website* ini.

1.3.2. Tujuan Penelitian

Tujuan Penelitian yang penulis lakukan adalah :

1. Untuk mengetahui sistem informasi penerimaan calon karyawan baru yang berjalan pada PT. Maratama Cipta Mandiri
2. Untuk merancang sistem informasi penerimaan calon karyawan baru pada PT. Maratama Cipta Mandiri.
3. Untuk menguji sistem informasi penerimaan calon karyawan baru pada PT. Maratama Cipta Mandiri.
4. Untuk mengimplementasikan sistem informasi penerimaan calon karyawan baru pada PT. Maratama Cipta Mandiri.

1.4. Kegunaan Penelitian

1.4.1. Kegunaan Praktis

- a. Bagi PT. Maratama Cipta Mandiri

Kegunaan Praktis Penelitian ini bagi pihak perusahaan adalah Sebagai wadah media Promosi dan pendaftaran calon karyawan baru.

- b. Bagi Masyarakat

1.4.2. Sebagai media untuk mendapatkan informasi secara lengkap tentang perusahaan tersebut

1.4.3. Kegunaan Akademis

- a. Bagi Pengembangan Ilmu

Kegunaan Penelitian ini dalam bidang pengembangan ilmu adalah dapat mengimplementasikan ilmu baru dalam bidang teknologi dan informasi yang berguna dalam membantu calon pelamar pekerjaan baru.

b. Bagi Peneliti

Kegunaan penelitian ini bagi peneliti adalah sebagai indikator untuk mengembangkan kemampuan dalam melakukan penelitian, meningkatkan skill dalam melakukan penelitian dan sebagai bahan evaluasi terhadap skill dan kemampuan peneliti dalam melakukan penelitian.

c. Bagi Peneliti Lain

Kegunaan penelitian ini bagi peneliti lain adalah dapat menjadi salah satu sumber referensi bagi peneliti yang akan melakukan penelitian yang berhubungan dengan penelitian yang peneliti bahas.

1.5. Batasan Masalah

Penulis membatasi permasalahan agar tidak terlalu meluas, batasan masalah Sistem Informasi Calon Karyawan Baru adalah :

1. Pembangunan Sistem Informasi Calon Karyawan Baru menggunakan Bahasa pemrograman PHP dengan databasenya Mysql.
2. Sistem hanya melakukan proses pengumpulan data pelamar, berkas lamaran, info lowongan kerja, kegiatan tes.
3. Penilaian dilakukan sampai penerimaan sebagai karyawan dan system akan menampilkan pengumuman hasil tes dan siapa saja pelamar yang menjadi pegawai perusahaan tersebut.

4. Divisi yang dijadikan bahan penelitian hanya divisi HRD

1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian

1.6.1. Lokasis penelitian

Lokasi tempat penelitian adalah PT. Maratama Cipta Mandiri yang beralamat di Jl. Cingised No.48B, Cisaranten Endah, Arcamanik, Kota Bandung, Jawa Barat 40293.

1.6.2. Waktu penelitian

Adapun waktu pelaksanaan penelitian selama 4 bulan terhitung sejak September 2018. Berikut table waktu penelitian

Tabel 1.1. Waktu Penelitian

No	Kegiatan	Bulan 2018											
		Setember			Oktober			November			Desember		
1	Analisis	■	■	■									
2	Desain (perancangan)				■	■	■						
3	Pengkodean (Pembuatan program)							■	■	■			
4	Pengujian										■	■	■
5	Pemeliharaan										■	■	■

1.7. Sistematika Penulisan

Untuk dapat mengetahui secara ringkas permasalahan dalam penulisan. Laporan Metodologi Penelitian ini maka digunakan sistematika penulisan yang bertujuan untuk mempermudah pembaca menelusuri dan memahami isi Laporan Metodologi Penelitian sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini membahas tentang latar belakang, identifikasi dan rumusan masalah, maksud dan tujuan penelitian, batasan masalah, lokasi dan waktu penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini menjelaskan tentang landasan teori yang menjelaskan tentang teori umum yang berkaitan dengan judul, kasus yang dianalisis dan teori umum yang berkaitan dengan *software* yang digunakan, teori khusus yaitu berkaitan dengan istilah-istilah pelayanan kesehatan pasien.

BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN

Pada bab ini menjelaskan tentang objek penelitian, metode yang digunakan dalam mengumpulkan data, metode yang digunakan dalam pembangunan system dan analisis system yang sedang berjalan di objek penelitian tersebut.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini berisi tentang hasil dan pembahasan system yang akan dibangun gambaran dan rencana implementasi dan perancangan yang diusulkan.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini menguraikan mengenai kesimpulan dan saran yang berhubungan dengan hasil penelitian yang berlangsung.

