BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

PT. Dapensi Trio Usaha adalah suatu perusahaan yang bergerak dalam bidang *General Trading* dan *Outsourcing*. Perkembangan PT. Dapensi Trio Usaha bisa dikatakan cukup maju, itu bisa dilihat dari berkembangnya bidang bisnis PT. Dapensi Trio Usaha yang dulu hanya menekuni bisnis di bidang *General Trading*, kini sudah menekuni bisnis di bidang jasa, diantaranya *cleaning service*, *security service*) dan *outsourcing*.

Memanfaatkan internet adalah salah satu sarana untuk menyampaikan informasi tentang perusahaan serta dapat mengelola kebutuhan perusahaan. Pada proses pengolahan data karyawan yang masih dilakukan secara manual, perusahaan masih merasa kesulitan dalam pengerjaannya terlebih cara kerjanya yang masih jauh dari kata *efisiensi* dan terkesan lambat.

Dengan memanfaatkan teknologi internet penulis membuat suatu pengolahan data karyawan berbasis *website* yang akan mempermudah pengolahan data karyawan dan dengan pengolahan data karyawan berbasis *website* cara kerjanya akan lebih cepat dan *efisien* dari sebelumnya karena dilakukan secara online.

"PENGOLAHAN DATA KARYAWAN BAGIAN PUSAT DI PT. DAPENSI TRIO USAHA BERBASIS WEBSITE".

1.2 Perumusan Masalah

Dari uraian latar belakang di atas ada beberapa masalh diantaranya :

1. PT. DAPENSI TRIO USAHA yang bergerak di bidang *General Trading* dan *Outsourcing* ingin mempublikasikan perusahaannya secara online.
2. Pengolahan data karyawan masih dilakukan secara manual sehingga dinilai belum optimal.

1.3 Maksud dan Tujuan

1.3.1 Maksud

Maksud dari penelitian ini adalah untuk merancang dan mengimplementasikan **"PENGOLAHAN DATA KARYAWAN BAGIAN PUSAT DI PT. DAPENSI TRIO USAHA BERBASIS WEBSITE"**.

1.3.2 Tujuan

Adapun tujuan dari penulisan laporan kerja praktek ini adalah :

1. Mempermudah pengelola data karyawan, sehingga mampu memberikan informasi yang tepat mengenai data karyawan yang ada,
2. meningkatkan pelayanan dan penyampaian informasi terhadap klien.

1.4 Batasan Masalah

Dalam pembuatan *website* PT. Dapensi Trio Usaha ada beberapa batasan agar tidak terlalu meluas, batasan-batasan itu antara lain :

1. pembuatan *website* PT. Dapensi Trio Usaha hanya berisi *company profile* perusahaan,
2. adanya aplikasi untuk pengolahan data karyawan berbasis *website* yang hanya bias dilakukan oleh beberapa orang (tidak semua karyawan).

1.5 Metode Penelitian

Dalam mendapatkan data atau informasi pendukung dalam penyusunan laporan dokumentasi ini, metode penelitian yang digunakan adalah :

a) Studi Literatur

Yaitu pengumpulan data literatur ada kaitanya dengan masalah-masalah yang dihadapi dengan rencana penelitian yang sedang dihadapi.

b) Wawancara / *Interview*

Melakukan *survey* lapangan dengan mengajukan beberapa pertanyaan kepada narasumber yang ditentukan. Kemudian dibuat *resume* yang mana dapat dijadikan sebuah laporan dokumentasi.

c) Perancangan dan Implementasi

Perancangan dan implementasi sistem yang penulis gunakan yaitu menggunakan metode *Water Fall Model*. Adapun tahapan-tahapan dari metodologi *water fall* ini adalah :

1. Analisis

   Tahapan untuk menganalisis dan memahami sistem yang ada, mengidentifikasi masalahnya dengan mencari solusinya.

2. Desain

   Tahapan untuk menterjemahkan data yang telah dianalisis kedalam bentuk yang mudah dimengerti oleh pemakai (*user*). Tahapan ini meliputi desain proses, *input*, *output* dan desain *database*.

3. Kode

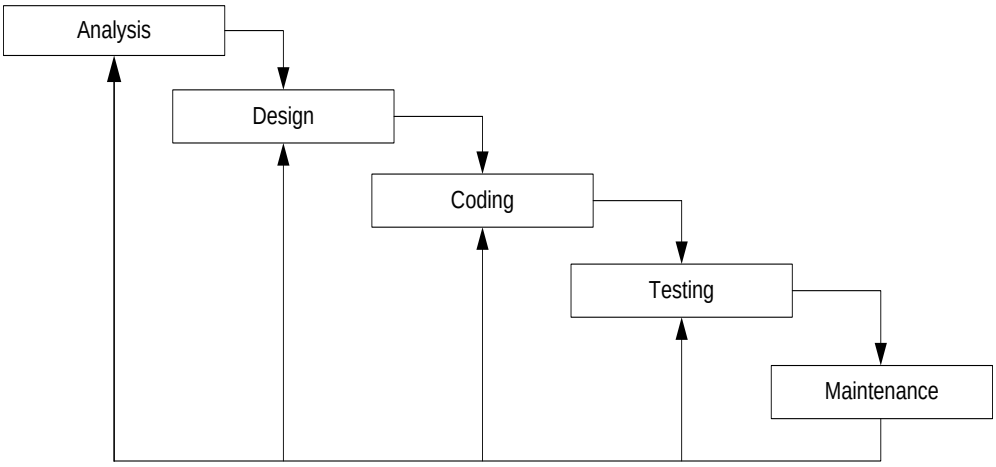
   Tahapan untuk memecahkan masalah dengan merancangnya kedalam bahasa pemrograman yang telah di tentukan.

4. *Testing*

   Tahapan untuk menguji sistem/program yang telah dibuat.

5. Pemeliharaan

   Tahapan untuk menerapkan secara keseluruhan sistem yang telah dibuat, disertai dengan pemeliharaan jika terjadi perubahan struktur, baik dari segi *software* maupun *hardware*.



Gambar 1. 1 Water Fall Model

1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika penyusunan kerja praktek yang dibagi dalam beberapa bab dengan pokok-pokok permasalahannya. Sistematika secara umum adalah sebagai berikut **:**

BAB I PENDAHULUAN

Berisi tentang dasar-dasar pemikiran yang berisi tentang latar belakang masalah, identifikasi masalah, maksud dan tujuan, batasan masalah, metodologi penelitian, serta sistematika penulisan.

BAB II TIJAUAN PUSTAKA

Bab ini menjelaskan secara singkat tentang sejarah PT. POS INDONESIA (Persero) dan menjelaskan semua teori yang berkaitan dengan perancangan *website.*

BAB III PEMBAHASAN

Berisi tentang analisis dan perancangan system yang dilakukan penulis untuk dapat merealisasikan perangkat lunak yang dirancang.

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi kesimpulan dan saran yang berisikan hal-hal penting yang penulis bahas dan kemudian dibuat kesimpulan. Bab ini juga berisi saran-saran yang penulis berikan untuk pengembangan selanjutnya.