BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Passion IT adalah suatu instansi yang bergerak dibidang konsultan IT dan pelatihan. Perusahaan ini berada di Bidang dengan kegiatan bisnisnya adalah membuat *software* dan jasa pelatihan yang berkaitan dengan Teknologi Informasi.

Namun selama ini penyebaran informasi yang di gunakan hanya menggunakan lembaran brosur saja, dengan menyebarkan ke mading-mading sekolah dan kampus dengan demikian perlu adanya pembangunan website sebagai sarana untuk media informasi online yang diharapkan dengan adanya website dapat mempermudah dalam dan memperlancar arus informasi kepada para calon siswa yang ingin mengikuti pelatihan yang ada di Passiont IT, yang mana informasi yang di terima dapat lebih cepat dan dapat di akses dari mana pun.

Dengan demikian sesuai dengan alasan di atas maka sangat menjadi alasan di bangun nya suatu website untuk mempermudah sosialisasi mengenai informasi pelatihan di website, maka dari itu CV Passiont IT mempunyai andil yang cukup besar terhadap pendapatan perusahaan dalam bidang pelatihan,untuk hal itu maka penulis tertarik untuk membuat laporan penelitian dengan judul

" PEMBANGUNAN WEBSITE PELATIHAN PASSIONT IT"

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang permasalahan yang di jelaskan di atas maka yang menjadi permasalahannya adalah tidak ada nya sarana media online untuk memberikan informasi tentang pelatihan yang ada di CV.Passiont IT

1.3 Maksud dan Tujuan

1.3.1 Maksud

Maksud di laksanakan Penelitian laporan ini adalah untuk memenuhi syarat Kerja Praktek yang di laksanakan di CV.Passiont IT

1.3.2 Tujuan

tujuan Pembangunan Website di Passion IT ini adalah untuk memudahkan dan memberikan layanan informasi bagi calon siswa maupun siswa yang telah mengikuti pelatihan di Passiont IT

1.4 Batasan Masalah

Dalam Penelitian ini diberikan batasan dalam website yang di bangun yaitu :

1. Website di kelola oleh satu admin
2. Pengajar hanya dapat memiliki satu acoount,dan dapat mengakses halaman khusus pengajar saja
3. Siswa hanya dapat memiliki satu account dan hanya dapat mengakses halaman untuk siswa saja
4. Adapun dalam pembuatan website ini menggunakan bahasa pemograman PHP dan data yang di kelola menggunakan ADOBE DREAMWEAVER 6 dan XAMPP sebagai server.

1.5 Metode Pengumpulan Data

Dalam rangka pengumpulan data yang diperlukan dalam penulisan laporan, penulis menggunakan beberapa metode, diantaranya adalah :

a. *Metode Observasi*

Metode observasi merupakan pengaatan dan penelitian secara terhadap obyek yang di teliti di lapangan

b. *Metode Wawancara*

Metode wawancaran merupakan proses tanya jawab langsung dan sistematis kepada orang yang mengetahui tentang permasalahan yang sedang diamati untuk menyakinkan hal-hal kegiatan observasi yang telah dilakukan.

c. *Metode Pengembangan*

Penelitian dan pengembangan (*research and development)*, merupakan metode untuk mengembangkan dan menguji suatu produk (Borg,W.R & Gall,M.D.2001). Metode ini banyak digunakan di dunia industry. Industri banyak menyediakan dana untuk penelitian mengevaluasi dan menyempurnakan produk-produk lama, dan atau mengembangkan produk baru.

1.6 Waktu dan Tempat Penelitian

Untuk menyusun laporan ini penulis melaksanakan kerja praktek di PASSION IT yang berlokasi di Jl. Singaraja No.33 Antapani Bandung.

Waktu yang disepakati antara penulis dan Institusi perusahaan pada hari selasa dan kamis antara jam 08.00 – 13.00 Wib. Dari tanggal 15 Juli – 10 Agustus 2013.

1.7 Sistematika Penulisan Penelitian

Penulis membagi Laporan Kerja Praktek ini menjadi beberapa bab untuk mempermudah pemahaman pembaca. Adapun sistematika penulisan laporan ini adalah sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini menerangkan secara umum mengenai latar belakang permasalahan, pokok pembahasan, pertanyaan penelitian, tujuan penelitian, manfaat penelitian, ruang lingkup permasalahan, metode penelitian, waktu penelitian, tempat penelitian dan sistematik penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini akan dibahas mengenai profil tempat kerja praktek, yang diantaranya adalah sejarah instansi, logo instansi, badan hukum instansi, Struktur Organisasi dan Job Description, serta beberapa landasan teori yang disesuaikan dengan kebutuhan penulisan laporan ini.

BAB III PEMBAHASAN

Pada bab ini berisi hasil dari kegiatan Kerja Praktek yang telah penulis lakukan, pembangunan sistem yang berjalan terdiri dari tinjauan organisasi, uraian prosedur, dekomposisi fungsi, analisis masukan, analisis keluaran, analisis proses, masalah yang di hadapi dan kesimpulan hasil pembangunan.

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini berisikan kesimpulan dan saran penulisan laporan Pembangunan Website Pelatihan Passion IT.