BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dewasa ini arus informasi dan teknologi tumbuh dan berkembang dengan cepat, hal ini membuat masyarakat disibukkan dengan berbagai kegiatan dan aktifitas yang menuntut mereka untuk selalu up to date akan perkembangan informasi dari berbagai aspek disekitar mereka. Saat ini untuk mendapatkan informasi yang diinginkan tidak begitu sulit.Banyak media dan sarana yang mendukung agar informasi tersebut mereka dapatkan secara beragam tanpa membutuhkan waktu yang lama supaya informasi tersebut diterima secara cepat,tepat, dan akurat.

Dinas komunikasi dan Informasi Jawa Barat atau disingkat dengan DISKOMINFO adalah instansi dibawah naungan pemerintah yang bergerak di bidang Layanan bagi masyarakat. Adapun sasarannya tidak hanya persoalan teknis, tapi juga kebijakan, baik hubungannya kedalam maupun menyentuh kepentingan publik khususnya dibidang teknologi informasi. Hal ini dikarenakan adanya tujuan DISKOMINFO untuk menyelenggarakan masyarakat Jawa Barat yang kritis dan selalu aktif dalam pembangunan. Dengan platform dinas, maka Diskominfo dapat mengeluarkan regulasi mengenai teknologi informasi dalam kepentingan Provinsi Jawa Barat, terutama pencapaian **Jabar Cyber Province Tahun 2012.**

Instansi yang bergerak di bawah naungan dioskominfo salah satunya adalah PDE (Pengolahan Data Elektornik) yang bertugas memberikan informasi kepada masyarakat melalui sarana interaktif yaitu Website. Salah satu program yang dilakukan adalah ***PROGRAM PENGEMBANGAN KOMUNIKASI, INFORMASI, MEDIA MASSA DAN PEMANFAATAN TEKNOLOGI.*** Melalui program ini PDE telah membuat beberapa website terkait dengan pembangunan provinsi Jawa Barat, tetapi beberapa website tersebut tidak memberikan informasi

kepada masyarakat secara keseluruhan. Website tersebut hanya menyinggung hal-hal yang berhubungan dengan program kerja Diskominfo, tidak memberikan informasi mengenai event-event seputar Jawa Barat seperti kategori berita mengenai politik, ekonomi, atau beragam hal yang terjadi di Jawa Barat. Bersamaan dengan tujuan Diskominfo yaitu menciptakan masyarakat yang kritis akan Informasi, Pengetahuan, dan Teknologi, maka diperlukan sebuah website yang memberikan informasi tersebut kepada masyarakat, sehingga masyarakat sadar akan hal- hal yang terjadi di sekitar mereka dengan beberapa kategori berita yang menarik, informatif, serta edukatif. Oleh karena itu, dibuatlah website portal berita dengan menggunakan PHP dan MYSQL agar dapat membantu Diskominfo dalam mewujudkan tujuannya tersebut.

1.2 Identifikasi Masalah

Berdasarkan Latar belakang yang telah diuraikan diatas maka masalah yang dapat diketahui adalah sebagai berikut :

1. Diskominfo belum menyajikan beberapa berita yang khusus seputar Jawa Barat, dan informasi yang disajikan sedikit.
2. Belum ada kategori berita disebabkan website Diskominfo hanya menjelaskan tentang berita sekitar instansi yang terkait di dalamnya.
3. Website yang kurang menarik (interaktif), informatif, dan edukatif menyebabkan minat masyarakat untuk mendapatkan informasi berkurang.

1.3 Maksud dan Tujuan

Berdasarkan permasalahan yang diteliti maka maksud dari penulisan laporan Kerja Praktek ini adalah Diskominfo ingin membangun sebuah Website portal dengan kumpulan-kumpulan berita seputar Jawa Barat yang Interaktif, Informatif, dan Edukatif, guna terwujudnya *Masyarakat Informasi Jawa Barat.*

Adapun Tujuan dari pembuatan Website Portal Berita tersebut adalah :

1. Membuat sebuah website yang menyajikan berbagai berita seputar Jawa Barat.

2. Membuat kategori berita sehingga memudahkan masyarakat dalam mendapatkan informasi.
3. Membuat website yang interaktif, informatif, dan edukatif, agar dapat menciptakan komunikasi 2 arah.

1.4 Batasan Masalah

Website ini digunakanoleh user admin (yang mengelola website). user admin memiliki hak akses sepenuhnya untuk mengelola (menambah, mengedit, menghapus, mencari) seluruh data (berita-berita) yang terdapat dalam Database Berita. User admin dapat juga melakukan pengolahan admin web, modul berita, serta database website. Serta user admin dapat juga melakukan editing terhadap design web jika design web tersebut dianggap kurang menarik lagi. Maka dari keterangan diatas maka tugas dari user admin, yaitu :

1. Mengelola Database Berita
2. Mengelola Admin Web.
3. Mengelola Modul-modul Berita
4. Mengelola Kategori Berita.

1.5 Metode Penelitian

Metode Penulisan yang digunakan dalam kerja praktek ini terdiri dari 2 macam, yaitu :

1. Studi Pustaka

   Studi pustaka yang dilakukan dengan cara mempelajari teori-teori literature dan buku-buku yang berhubungan dengan objek kerja praktek sebagai dasar pembuatan aplikasi ini.

2. Studi Lapangan

   Studi lapangan dilakukan dengan cara mendatangi perusahasecara langsung. Hal ini dilakukan untuk mendapatkan data-data dan keterangan-keterangan yang berhubungan langsung dengan masalah website yang akan dibuat.

1.6 Sistematika Penulisan

Untuk mempermudah dalam penyusunan laporan kerja praktek ini, maka penulis membaginya dalam beberapa Bab, yaitu :

Bab I Pendahuluan

Pada bab ini berisi latar belakang masalah, identifikasi masalah, maksud dan tujuan, batasan masalah, serta metedologi penelitian.

Bab II Tinjauan Pustaka

Pada bab ini berisi tentang sejarah perkembangan perusahaan, logo instansi, visi misi, struktur organisasi, dan job discription.

Bab III Pembahasan

Pada Bab ini menjelaskan tentang website Portal Berita Diskominfo dengan menggunakan PHP dan MYSQL yang didalamnya terdapat Design Website Portal Berita, Pengkategorian Berita Informasi, Pengolahan Admin web, dan Pengolahan Modul berita dan Informasi, serta user yang mengelola data-data tersebut sesuai dengan hak aksesnya masing-masing.

Bab IV Kesimpulan dan Saran

Pada bab ini berisi kesimpulan-kesimpulan yang dapat membangun website tersebut, serta saran-saran untuk perbaikan website sehingga lebih baik.