

BAB I

PENDAHULUAN

Web atau *www (World Wide Web)* merupakan sebuah metode baru yang berjalan di dunia internet yang akhir – akhir ini berkembang dengan cepat. Dengan adanya media ini, dapat menciptakan puluhan bahkan ratusan aplikasi yang berjalan di bawah web.

Laporan skripsi ini membahas pembuatan sebuah situs web sebagai media informasi dan promosi pada *Anahida Band*, berikut analisa dan konsep pembuatannya.

1.1 Latar Belakang Masalah

Informasi adalah sebuah kata kunci pada zaman ini. Semua kegiatan yang akan kita lakukan membutuhkan informasi dan bisa juga dikatakan setiap kegiatan dituntut untuk menghasilkan informasi. Informasi yang disajikan secara cepat, tepat dan akurat akan membuat kita semakin mudah untuk mengambil sebuah keputusan.

Untuk mendapatkan dan menghasilkan informasi secara cepat, tepat dan akurat, komputer dan teknologinya adalah alat bantu yang paling tepat. Tuntutan kebutuhan akan informasi dan penggunaan komputer akan semakin banyak mendorong terbentuknya sebuah jaringan komputer yang mampu melayani berbagai kebutuhan tertentu.

1.2. Rumusan Masalah

Seiring dengan perkembangannya web, atau situs web, atau lebih dikenal dengan sebutan website tidak lagi hanya sebagai media informasi dan promosi, namun sudah menjadi pengolah informasi pula, hal inilah yang menyebabkan website menjadi semakin populer, sehingga informasi yang disampaikan selalu tepat waktu. Oleh karena keunggulannya tersebut, suatu organisasi, bahkan sampai sarana pendidikan pun saat ini memerlukan web site yang akan membantu dalam menyampaikan informasi kepada masyarakat atau siapa pun yang hendak mendapatkan informasi.

Untuk mempermudah dalam penyusunan skripsi ini, maka penulis merumuskan permasalahan sebagai berikut :

1. Bagaimana membuat website *Anahida Band* sebagai media informasi dan promosi yang interaktif, dinamis dan mudah dikelola ?
2. Bagaimana memanfaatkan PHP yang didukung dengan software yang lain untuk membangun website?

1.3. Batasan Masalah

Untuk menjaga agar pembahasan dalam penulisan ini tidak meluas dan tidak menyimpang dari pokok permasalahan maka pembahasan akan dibatasi pada hal :

1. Ruang lingkup penelitian dilakukan di *Anahida Band*.
2. Fitur atau fasilitas yang akan dirancang pada website tersebut antara lain mengenai sejarah, profil band, berita, lirik lagu, testimonial, jadwal konser, crew, mamagement, galeri, fans club dan informasi lain yang berkenaan dengan band tersebut.
3. Software yang digunakan dalam perancangan sistem informasi ini adalah Mysql, Apache, Dreamweaver MX 8, Adobe Photoshop CS 2.
4. Bagaimana mengidentifikasi masalah yang terjadi di *Anahida Band* dengan melakukan PIECES Analysis (*Performance, Information, Economic, Control, Efficiency, Services*).

1.4. Maksud dan Tujuan

Adapun maksud dari penulisan skripsi ini,yaitu

1. Sebagai syarat kelulusan untuk menyelesaikan Pendidikan Program Strata 1 (S1) pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika Dan komputer (STMIK) "AMIKOM" Yogyakarta.
2. Untuk menerapkan ilmu pengetahuan yang telah penulis dapatkan, baik melalui bangku kuliah maupun diluar bangku kuliah sehingga dapat membandingkan kenyataan di lapangan.

Sedangkan tujuannya adalah:

1. Memberikan alternatif media untuk promosi pada *Anahida Band*.
2. Membuat aplikasi website yang berfungsi untuk menyampaikan informasi tentang *Anahida Band*.

1.5. Metode Pengumpulan Data

Dalam mengumpulkan atau memperoleh data-data sebagai sumber untuk penyusunan laporan ini menggunakan beberapa metode pendekatan yaitu :

1. Metode Observasi

Melakukan pengamatan secara langsung di tempat penelitian terhadap kegiatan yang dilakukan.

2. Metode Pustaka

Metode ini dilakukan dengan cara membaca buku literature yang berhubungan dengan masalah yang akan dibahas.

1.6. Sistematika Penulisan

Dalam penyusunan skripsi ini penulis akan membagi dalam beberapa bab, yaitu :

Bab I : PENDAHULUAN

Pada bab ini penulis akan menerangkan tentang latar belakang masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan penelitian, metode penelitian, sistematika penulisan

Bab II : LANDASAN TEORI

Menjelaskan dasar teori aplikasi web dan Software yang digunakan, dan dalam bab ini diuraikan dan dijelaskan mengenai gambaran umum *Anahida Band*.

Bab III : ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Pada bab ini penulis membahas tentang uraian konfigurasi dan uraian analisis terhadap sistem tersebut. dan berisi tentang rancangan sistem yang diusulkan.

Bab IV : IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Berisi tahapan implementasi dan pemeliharaan sistem pada website *Anahida Band*.

Bab V : PENUTUP

Berisi kesimpulan yang didapat dari hasil analisis dan saran mengenai aplikasi ini untuk proses pengembangan selanjutnya.