

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Majunya sistem informasi saat ini memacu manusia untuk tidak ketinggalan informasi, khususnya dunia internet yang memberikan berbagai kemudahan bagi manusia atau instansi untuk memperoleh data baik yang bersifat ringan maupun penting atau rahasia. Pengaksesan dapat dilakukan tanpa batasan ruang dan waktu, sehingga menghemat waktu, biaya, dan tenaga.

Saat ini terdapat jutaan web di internet. Kita dapat mengakses informasi yang mencakup berbagai topik, menjalankan bisnis berbasis web dan bahkan dapat mempelajari web dan teknologi dibalikinya. Web yang menjadi sarana yang sangat disukai banyak kalangan karena sifatnya yang mendunia (*world wide*) dan menjadi ajang tukar informasi bagi penggunaannya. Hal inilah yang menyebabkan banyak instansi, lembaga maupun organisasi baik bisnis maupun non bisnis yang memanfaatkan web sebagai salah satu media untuk mengenalkan dan mempromosikan keberadaan mereka.

Dengan hadirnya teknologi internet maka diharapkan kita dapat mengembangkan informasi kepada masyarakat luas. Dengan alasan inilah, penyusun membuat layanan informasi dalam bentuk aplikasi berbasis web dengan judul ” **Analisis Dan Perancangan Website PT.Tunas Financindo Sarana Yogyakarta dengan PHP & MySQL**”.

1.2 Rumusan Masalah

Adapun rumusan masalah pada PT. Tunas Financindo adalah :

1. Bagaimana memanfaatkan situs web sebagai media promosi PT. Tunas Financindo untuk meningkatkan keunggulan bersaing.
2. Bagaimana merancang dan mengimplementasikan situs web PT. Tunas Financindo dengan efektif dan efisien, sehingga informasi yang disampaikan dapat diterima dengan baik oleh pelanggan.
3. Bagaimana merancang situs web yang interaktif, sehingga informasi yang disajikan dapat diakses dengan cepat dan mudah dimengerti dalam penyajian informasinya, dimana pada akhirnya informasi tersebut akan mempengaruhi nilai manfaat yang lebih, baik pihak perusahaan maupun pelanggan.

1.3 Batasan Masalah

Adapun batasan masalah pada sistem ini adalah sebagai berikut :

1. Menyajikan informasi profil perusahaan mulai dari sejarah, Visi dan Misi, fasilitas, dan sebagainya dalam bentuk website.
2. Membuat administrasi website promosi untuk memudahkan dalam mengupdate informasi yang disampaikan.
3. Menganalisa website sebagai bahan pertimbangan dan perbandingan dengan sistem lama.
4. Software yang digunakan PHP Triad.

Website yang diusulkan tidak akan membahas hal-hal yang spesifik mengenai PT. Tunas Financindo terutama mengenai perkreditan, mengingat keamanan di dunia cyber sangat rentan terhadap gangguan.

1.4 Maksud dan Tujuan

Maksud dan tujuan diadakan penelitian ini adalah :

1. Membangun website PT. Tunas Financindo sebagai sarana promosi untuk membantu meningkatkan keunggulan bersaing perusahaan.
2. Menerapkan ilmu dan teori-teori ke aplikasi nyata secara praktek guna membantu dan mendukung kemampuan berkualitas dalam menerapkan ilmu yang sudah diperoleh kedalam kehidupan nyata.
3. Mengembangkan pola keilmuan dan membuka wawasan tentang ilmu pengetahuan baru yang sesuai dengan bidang teknologi informasi khususnya pemrogramman internet.
4. Menambah ilmu pengetahuan dan pengalaman dalam bidang obyek permasalahan dari penelitian.
5. Sebagai syarat kelulusan pada STMIK AMIKOM Yogyakarta.

1.5 Metode Pengumpulan Data

Adapun metode dalam mengumpulkan data–data yang diperlukan dalam penulisan skripsi ini, yaitu:

1. Metode wawancara

Yaitu metode pengumpulan data dengan cara mengajukan tanya jawab secara langsung dengan pimpinan dan karyawan PT. Tunas Financindo dengan berdasarkan pada tujuan penelitian terhadap bagian–bagian yang berkaitan dengan penelitian tersebut.

2. Metode dokumentasi

Yaitu suatu metode penelitian dimana peneliti mengumpulkan contoh-contoh laporan guna meneliti keakuratan laporan atau informasi yang ada.

3. Metode kepustakaan

Yaitu metode mengumpulkan data dengan cara mengambil materi dari buku–buku kepustakaan yang berhubungan dengan website.

1.6 Sistematika Penulisan

Skripsi ini akan disusun secara sistematis kedalam lima bab. Masing-masing bab diuraikan sebagai berikut :

Bab I Pendahuluan

Pada bab ini akan diuraikan latar belakang masalah yang akan diteliti, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan, metode pengumpulan data, sistematika penulisan dan jadwal rencana kegiatan.

Bab II Dasar Teori

Dalam bab ini akan diuraikan internet secara umum dan software yang digunakan.

Bab III Tinjauan Umum dan Analisis Sistem

Pada bab ini akan dibahas mengenai segala sesuatu yang berhubungan dengan PT. Tunas Financindo, analisis PIECES dan analisis studi kelayakan.

Bab IV Perancangan Sistem

Dalam bab ini akan diuraikan mengenai perancangan sistem yang diusulkan.

Bab V Implementasi Sistem

Dalam bab ini akan diuraikan mengenai implementasi sistem.

Bab VI Penutup

Pada bab ini akan diuraikan kesimpulan dan saran.

