

# BAB I

## PENDAHULUAN

### I.1. Latar Belakang Masalah

Seiring dengan kemajuan teknologi yang semakin pesat semakin memudahkan seseorang untuk mendapatkan informasi yang berguna. Salah satu dari sumber informasi terbesar didunia adalah internet. Pemanfaatan teknologi internet terhadap pemasaran di suatu perusahaan merupakan salah satu solusi dalam meningkatkan penjualan produk. Kebutuhan manusia yang semakin kompleks dan instant, menjadikan manusia lebih berfikir tentang kemudahan dan kecepatan dalam melakukan tindakan, termasuk pekerjaan. Dengan adanya internet, seseorang dapat memperoleh informasi dengan mudah dan cepat dari berbagai tempat yang terhubung dengan jaringan internet. Oleh sebab itu, internet dijadikan tempat yang cocok untuk sarana informasi, forum diskusi maupun sebagai sarana promosi bagi suatu organisasi maupun pemasaran perusahaan bagi kalangan bisnis.

Dari beberapa organisasi diseluruh dunia ternyata banyak diantara organisasi yang menggunakan *e-commerce* dengan membuat sebuah website. Dari website tersebut banyak dilakukan diskusi dan promosi lewat internet. Ini menciptakan perubahan fundamental pada gaya dalam beriklan yang tidak saja dilakukan untuk perdagangan online tapi juga untuk produk dan layanan yang dipesan dan dikirim dengan cara tradisional. Website (situs web) adalah merupakan alamat (URL) yang berfungsi sebagai tempat penyimpanan data dan

informasi dengan berdasarkan topik tertentu. *Web page* (halaman web) merupakan halaman khusus dari situs web tertentu yang tersimpan dalam bentuk file. Dalam web page tersimpan berbagai informasi dan *link* yang menghubungkan suatu informasi ke informasi lain baik itu dalam page yang sama ataupun web page lain pada website yang berbeda. Web adalah fasilitas *hypertext* untuk menampilkan data berupa teks, gambar, suara, animasi dan data multimedia lainnya, yang diantaranya data tersebut saling berhubungan satu sama lain. Himpunan Pelajar Mahasiswa Muna Sulawesi Tenggara (HIPMMUST) Yogyakarta adalah salah satu organisasi kemahasiswaan yang dibentuk oleh seluruh mahasiswa Kabupaten Muna di Yogyakarta sebagai wadah komunitas mahasiswa Kabupaten Muna. Untuk meningkatkan jalur data dan informasi, dibutuhkan suatu media yang dapat diakses secara global, mudah, dan cepat, yaitu web.

Atas dasar hal-hal tersebut, **“ANALISIS DAN PERANCANGAN WEBSITE HIMPUNAN PELAJAR MAHASISWA MUNA SULAWESI TENGGARA (HIPMMUST) YOGYAKARTA SEBAGAI SARANA PROMOSI DAN INFORMASI”** diambil sebagai judul Skripsi yang akan disusun.

## **I.2. Perumusan Masalah.**

Dari latar belakang yang telah diuraikan diatas telah dapat disimpulkan bahwa masalah yang dihadapi oleh Himpunan Pelajar Mahasiswa Muna Sulawesi Tenggara (HIPMMUST) adalah bagaimana metode informasi disajikan lebih efektif, cepat dan efisien dari Pengurus Organisasi kepada seluruh anggota yang

ada di Yogyakarta pada khususnya dan seluruh masyarakat Kabupaten Muna diseluruh Indonesia pada umumnya agar selalu menampilkan berita baru khususnya berita seputar Organisasi maupun berita dari daerah kabupaten Muna.

### I.3. Batasan Masalah.

Banyak hal yang bisa dikembangkan dalam hal pengoptimalan jalur penginformasian yang tersusun secara terstruktur. Penulis membatasi masalah yang dibahas untuk menghindari meluasnya ruang lingkup masalah. Untuk itu, dalam web HIPMMUST menyangkut:

1. Selayang Pandang.
2. Visi Misi Organisasi
3. Berita-berita.
4. Agenda.
5. Unteraksi melalui Buku Tamu dan Polling
6. Administrasi data.

Sedangkan untuk membuat web HIPMMUST, menggunakan beberapa perangkat lunak antara lain:

1. Macromedia Dreamweaver sebagai web editor.
2. Adobe Photoshop sebagai image editor.
3. Apache sebagai web server.
4. MySQL sebagai web database.
5. Skrip PHP sebagai *server side scripting*.
6. Skrip HTML sebagai *client side scripting*.



7. Internet Explorer sebagai web browser.

#### **I.4. Tujuan Penulisan.**

Adapun tujuan dalam penulisan adalah:

- 1) Membantu proses pengembangan system informasi pada HIPMMUST melalui website.
- 2) Memberikan pelayanan kepada masyarakat agar dapat mengangkat nama almamater keluar kampus.
- 3) Sebagai bahan dalam penulisan skripsi sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan program Strata 1 pada STMIK AMIKOM Yogyakarta.

#### **I.5. Tempat Dan Waktu Kegiatan.**

Kegiatan penelitian ini bertempat di Sekretariat Himpunan Pelajar Mahasiswa Muna Sulawesi Tenggara (HIPMMUST) Yogyakarta yang bertempat Jl.Timoho II Gg. Alamanda, Miliran Baru No.237A RT 02/01, Muja Muju,Umbulharjo Kota Yogyakarta Kode Pos 55165, Telp.(0274) 546050.

Waktu pelaksanaan penelitian ini adalah dimulai tanggal 29 januari 2008 sampai dengan 21 Februari 2008.

#### **I.6. Metodologi Penelitian.**

Dalam Pengumpulan Data, metode yang digunakan penulis selaku peneliti adalah:

1. Metode Wawancara.

Penulis berkomunikasi secara langsung dengan sumber informasi, yaitu ketua HIPMMUST dengan langsung mengajukan pertanyaan-pertanyaan secara lisan. Metode wawancara digunakan penulis untuk mendapatkan informasi dari pelaku-pelaku yang terlibat langsung dengan sistem.

2. Observasi (*Observation*).

Yaitu peneliti melakukan pengamatan secara langsung terhadap Organisasi, terutama pengamatan terhadap metode komunikasi antar masyarakat Muna di Yogyakarta yang berlangsung sampai sekarang.

3. Metode Pustaka

Yaitu peneliti mengumpulkan dokumen-dokumen Organisasi yang diperlukan untuk dianalisis.

4. Metode Kearsipan

Yaitu metode yang dilakukan dengan cara memperoleh data dan informasi dengan membaca kearsipan yang dimiliki oleh organisasi.

### **I.7. Sistematika Penulisan.**

Secara garis besar, isi Skripsi disusun dengan sistematika penulisan sebagai berikut:

#### **BAB I      PENDAHULUAN**

Pada bab pendahuluan ini, penyusun mengemukakan tentang latar belakang permasalahan yang dihadapi oleh Organisasi, rumusan masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan penyusun dalam menyusun tugas akhir, metodologi penelitian serta tempat dari penelitian.

## BAB II DASAR TEORI

Pada bab dasar teori ini, penyusun menerangkan tentang sejarah dari perkembangan internet, konsep dasar world wide web, konsep dasar database, image editor, PHP, MySQL, Apache, HTML, Macromedia Dreamweaver, web server dan web browser

## BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Dalam bab ini, penyusun membahas tentang analisis dan perancangan sistem secara umum maupun secara rinci pada HIPMMUST beserta hasil-hasil penelitian dan pengembangan yang telah dilaksanakan.

## BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM

Dalam bab ini, penyusun membahas tentang implementasi dari desain sistem baru yang akan dikembangkan kedalam sebuah aplikasi.

## BAB V PEMBAHASAN

Dalam bab ini akan diuraikan tentang kerja sistem yang baru

## BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab kesimpulan dan saran ini, penyusun membahas tentang kesimpulan dari perumusan masalah yang disampaikan, serta saran yang membangun bagi pengembangan diri.

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN