

## BAB VI

### PENUTUP

#### 6.1 Kesimpulan

Dari hasil analisis sampai pada tahapan implementasi system informasi HIPMMUST Yogyakarta yang penyusun lakukan, maka penyusun menarik beberapa kesimpulan, yaitu:

1. Dari hasil analisis yang dilakukan penyusun mengenai sistem informasi yang terdapat pada HIPMMUST bersangkutan, diketahui bahwa proses penyampaian informasi masih dilakukan secara manual, atau dengan kata lain masih melalui surat maupun sms dari pihak pengurus HIPMMUST kepada anggota, yang tentunya membutuhkan waktu yang lebih lama dan biaya yang lebih besar.
2. Untuk itu masa penyusun bersama pihak HIPMMUST Yogyakarta membangun sebuah website sebagai sarana informasi yang bersifat dinamis, karena dengan website informasi dapat beredar dengan cepat tanpa batasan ruang dan waktu dengan efektif dan dengan biaya yang lebih efisien.
3. Adapun dari hasil analisa sistem baru ini menyatakan bahwa:
  - a) Sistem yang dibangun dapat menampilkan profil HIPMMUST Yogyakarta serta alamat kontak yang dapat dihubungi.
  - b) Sistem dapat menampilkan berbagai berita dan kegiatan yang berhubungan dengan HIPMMUST itu sendiri.

- c) Karena yang dibangun adalah web yang berhubungan dengan asrama mahasiswa, yang pastinya adalah penggunanya adalah mahasiswa, oleh karena itu sistem diharapkan menampilkan link-link keberbagai perguruan tinggi yang terdapat dikota yogyakarta.
  - d) Dalam sistem terdapat interaksi terhadap pengelola web dengan para pengunjungnya, baik itu melalui pengisian buku tamu ataupun pengisian pollig yang disediakan pengelola web.
  - e) Sistem dapat menampilkan daftar para anggota yang tergabung dalam Himpunan Pelajar Mahasiswa Muna Sulawesi Tenggara (HIPMMUST) Yogyakarta, dimana mereka yang telah terdaftar sebagai anggota dapat melakukan interaksi diantara para anggota tersebut melalui forum diskusi.
  - f) Karena web ini bersifat dinamis maka sistem menyediakan suatu halaman khusus yang hanya dapat diakses oleh seorang yang bertindak sebagai admin, untuk melakukan proses pengelolaan web ini nantinya, dimana pada bagian ini seorang admin dapat melakukan manipulasi data terhadap informasi yang ingin disampaikan pada web nanti.
4. Sedangkan dalam hal penggunaannya, akan dibedakan menjadi tiga kategori, yaitu:
- a) Admin, seseorang yang bertanggungjawab terhadap informasi yang akan disampaikan pada web yang bersangkutan.
  - b) Guest, para masyarakat umum yang berkunjung ke web ini.

- c) Anggota, para pengunjung web yang telah melakukan registrasi sebagai anggota HIPMMUST Yogyakarta.
5. Dalam hal pembangunan sistem informasi berbasis web ini, penyusun menggunakan beberapa perangkat lunak, seperti : Macromedia Dreamweaver sebagai web editor, php sebagai script pemrograman, MySQL sebagai database, adobe Photoshop sebagai pengelola gambar, apache sebagai web server, dan internet explorer sebagai web browser.

## 6.2 Saran

Selain dari beberapa kesimpulan diatas, penyusun juga memberikan beberapa saran demi lancarnya sistem informasi ini dan untuk pengembangan sistem informasi ini pada nantinya, yaitu :

1. Agar sistem ini dapat berjalan dengan baik dan semestinya, hendaknya web ini di upload di internet pada web hosting berbayar bukan gratisan, hal ini semata-mata demi citra HIPMMUST itu sendiri.
2. Agar sistem pengelolaan web ini pada nantinya tidak kacau, maka lebih baiknya admin hanya terdiri dari satu orang saja.
3. Sebagai catatan dan saran untuk mengembangkan web ini nantinya dan sekaligus catatan kelemahan web yang dibangun pada saat ini, penyusun memberikan landasan pemikiran untuk pengembangan tersebut, adapun hal-hal tersebut adalah:
  - a. Tersedianya suatu hak bagi para anggota untuk menuliskan opini mereka untuk ditampilkan dihalaman pengunjung.

- b. Tersedianya jasa layanan konsultasi bagi para calon mahasiswa baru secara online.
- c. Tersedianya kolom untuk iklan, hal ini untuk menghidupkan tampilan web serta pada sisi lain tentunya dapat menambah pemasukan bagi HIPMMUST sendiri.

