

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Pada akhir perancangan dan pembuatan website sosial media yang diterapkan pada organisasi Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika Yogyakarta (HIMATIKA) dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi website sosial media dapat dirancang dan dimanfaatkan untuk keperluan pendekatan sosial dan silaturahmi virtual pada kelompok atau organisasi yang anggotanya sulit bertatap muka secara langsung. Konsep ini tentunya akan berjalan dengan baik jika aplikasi dibuat fokus kepada objek yang ingin didekatkan bukan terbuka untuk umum seperti layaknya situs sosial media umum lainnya.
2. Sistem website sosial yang diterapkan pada Himpunan Teknik Informatika Yogyakarta (HIMATIKA), selain memiliki tujuan utama untuk pendekatan atau pengenalan pribadi antar anggota juga menyediakan fitur yang dapat mempermudah mahasiswa teknik informatika untuk menimba ilmu dan bertukar materi antar sesama kampus sehingga anggotanya diharapkan lebih berwawasan luas daripada mahasiswa yang lain.
3. Sistem website sosial media ini juga mempertemukan dan menjaga tali hubungan antara anggota lama dan anggota baru, sehingga koneksi dapat berkesinambungan dan tetap bermanfaat di masa mendatang.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian dalam perancangan sistem website sosial media Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika (HIMATIKA), terdapat beberapa saran yang diharapkan dapat mendukung pengembangan sistem di masa mendatang, antara lain:

1. Aplikasi website sosial media Himatika ini menggunakan server yang spesifikasinya tergolong kecil, penulis memilih hardisk server yang menggunakan teknologi pure SSD karena akses ke database yang terjadi akan sangat besar, sehingga jika menggunakan hardisk tipe HDD spesifikasi sistem yang dibutuhkan akan meningkat dan akan terjadi pembekakan biaya. Penulis mengharapkan seiring berkembangnya website sosial ini mahasiswa anggota dapat membangun server sendiri yang ditempatkan pada datacenter kampus sehingga kedepan dapat dimanfaatkan sebagai objek penelitian.
2. Aplikasi website sosial media Himatika dalam rangka merintis dan sebagai metode pemecahan masalah masih memanfaatkan CMS sebagai solusi pemenuhan fitur yang dibutuhkan namun jika konsep sudah diterima dengan matang kepada mahasiswa, diharapkan ada pengembangan aplikasi ke *custom programming* sehingga mahasiswa bisa dengan bebas mengekspresikan keahliannya ke sistem dan diharapkan dapat diterapkan ke lembaga besar lainnya.