

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang penulis lakukan, maka didapatkan hasil kesimpulan dalam proses implementasi pembuatan Sistem Informasi Kegiatan Berbasis Website pada Organisasi Daerah Ikatan Pelajar Mahasiswa Pinrang SulSel DIY terdiri dari beberapa tahapan yaitu:

1. Merancang dan membuat Website kegiatan ini memiliki empat tahapan sebagai berikut :

a. Perancangan Basis Data

Perancangan basis data berdasarkan data yang sudah ada kemudian dianalisis menjadi sebuah tabel-tabel dalam basis data dengan menggunakan metode ERD (Entity Relationship Diagram).

b. Perancangan Sistem

Setelah basis data ditentukan maka dilanjutkan dengan perancangan sistem untuk mengelola data di dalam basis data sehingga dapat digunakan oleh user secara maksimal.

c. Perancangan Interface

Perancangan interface dibuat sesuai dengan kebutuhan sistem yang telah dirancang sebelumnya.

d. Implementasi Program

Setelah semua perancangan sudah siap maka implementasi program dibuat untuk mewujudkan sistem yang telah dirancang sebelumnya untuk menjadi system yang bermanfaat bagi pihak yangtelah ditentukan.

2. Setelah dilakukan penerapan system informasi kegiatan dengan fitur seperti manajemen data anggota, kegiatan, berita, pengumuman, serta statistik anggota pada sistem ini maka pendataan anggota dan kegiatan di organisasi IPMAPI dapat terorganisir dengan baik.

Sistem Informasi Kegiatan Berbasis Website pada Organisasi Daerah Ikatan Pelajar Mahasiswa Pinrang SulSel DIY ini terbagi menjadi dua pengguna yaitu admin dan anggota IPMAPI. Admin dapat menginput data apapun, sedangkan anggota IPMAPI hanya dapat mengubah profil diri dan akun anggota IPMAPI.

5.2 Saran

Sistem Informasi Kegiatan Berbasis Website pada Organisasi Daerah Ikatan Pelajar Mahasiswa Pinrang SulSel DIY ini masih terdapat kekurangan dan kelemahan. Ada beberapa hal yang menjadi saran untuk pengembangan system informasi ini yaitu:

1. Statistik anggota dapat di kembangkan lagi agar bisa memiliki filter lebih seperti jenis kelamin di setiap jenis anggota.
2. Fitur pada data kegiatan ditingkankan agar tidak hanya menampilkan data kegiatan saja, namun memiliki detail tambahan seperti keterangan gambaran dari kegiatan yang akan atau sudah terlaksanakan.

3. Fungsi dashboard admin dapat ditingkatkan agar manajemen data berita pengumuman dan kegiatan dapat memiliki relasi yang lebih jelas.
4. Sistem dapat dikembangkan ke bentuk aplikasi lain seperti versi aplikasi mobile yang sekarang ini banyak penggunaannya

