

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan di Cangakan Baran RT 01 RW 05 Kalitirto Berbah Sleman pada Organisasi Ikatan Muda-Mudi Kampung Cangakan (IMCA), dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem informasi IMCA dibuat dengan berbasis website, menggunakan framework CodeIgniter dan XAMPP. Dirancang dengan menggunakan Unified Model Language (UML), meliputi use case diagram, activity diagram, sequence diagram dan class diagram sehingga dapat membuat sistem informasi di Organisasi IMCA.
2. Perancangan database sistem menggunakan ERD (*Entity Relationship Diagram*).
3. Sistem ini memiliki data berita yang akurat, berisi tentang kegiatan atau acara yang sudah dilakukan oleh anggota organisasi IMCA.
4. Sistem ini mampu menampung kritik dan saran dari user.
5. Sistem ini mampu untuk anggota melakukan login anggota mengubah data anggota, mengupdate data anggota dan berdiskusi forum bersama sesama anggota.
6. Sistem ini memiliki laporan data anggota sehingga anggota tidak perlu lagi repot mencari kontak anggota lainnya.

5.2 Saran

Tugas akhir ini masih banyak kekurangan sehingga kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan. Berdasarkan kesimpulan di atas penulis memberikan saran sebagai berikut:

1. Sistem informasi Organisasi Ikatan Muda-Mudi Kampung Cangkanan yang dibuat ini merupakan suatu bentuk sistem informasi yang terkomputerisasi yang masih memiliki banyak kekurangan yang perlu disempunakan dan dapat dikembangkan lebih luas lagi.
2. Dengan adanya sistem yang dibangun, pemeliharaan terhadap perangkat lunak harus diperhatikan agar sistem dapat berjalan dengan baik.

