

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan penulis menyimpulkan sebagai berikut :

1. Cara membangun sistem komunikasi berbasis *e – office* di Graha Karir ECC UGM adalah sebagai berikut :

- a. Tahap Analisis sistem dengan menggunakan *Data Flow Diagram* (DFD) dan *Flowchart System*.
- b. Tahap Perancangan adalah :
 - Merancang *Entity Relationship Diagram* (ERD)
 - Merancang relasi antar tabel
 - Merancang interface seperti interface masukan data dan interface keluaran data.
- c. Program aplikasi yang digunakan adalah :
 - Untuk mendesain tampilan dan masukan data serta desain proses laporan menggunakan Notepad ++.

- Framework yang digunakan adalah Codeigniter.
- Bahasa script yang digunakan adalah PHP.
- Database yang digunakan adalah MySQL.

2. Fitur – fitur apa saja yang terdapat dalam sistem komunikasi berbasis *e – office* yang terdapat pada aplikasi ini :

- a. Sistem informasi berbasis *e – office* ini mempunyai fitur surat masuk external untuk menginputkan surat dari luar instansi
- b. Sistem informasi berbasis *e – office* ini mempunyai fitur surat keluar untuk mengelola surat yang akan di keluarkan kepada instansi luar.
- c. Sistem informasi berbasis *e – office* ini mempunyai fitur disposisi untuk mengelola surat yang berada dalam internal kantor itu sendiri
- d. Sistem informasi berbasis *e – office* ini mempunyai fitur kirim pesan yang digunakan untuk komunikasi antar pegawai.
- e. Sistem informasi berbasis *e – office* diharapkan mampu memberikan pandangan baru pada karyawan di kantor tersebut dalam hal surat – menyurat.

5.2 Saran

Mengingat tidak ada yang sempurna di dunia ini. Maka penulis masih perlu banyak masukan baik dari pembaca maupun yang berkepentingan. Saran yang dapat diberikan untuk penyempurnaan sistem informasi e – office ini adalah sebagai berikut :

1. Fasilitas – fasilitas yang ada dalam sistem informasi e – office ini seperti pesan bisa dikembangkan menjadi *chatting* agar lebih *realtime*.
2. Tampilan yang ada dalam halaman sistem informasi e – office ini dapat diperindah lagi karena tampilan yang menarik diharapkan mampu untuk meningkatkan kinerja dan mempermudah para karyawan.

