

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan dari hasil penelitian, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan yaitu sebagai berikut :

- a. Penyajian informasi yang masih diposting melalui papan informasi dan di media sosial secara acak menyulitkan mahasiswa untuk mencari informasi terutama informasi menyangkut jurusan sesuai yang diinginkan, maka dengan adanya web portal ini dapat memudahkan mahasiswa jurusan teknik informatika dapat memperoleh informasi secara cepat dan tepat. Selain itu pengolahan berkas registrasi beasiswa oleh pihak pegawai yang mengakibatkan penumpukan berkas sehingga akan menyulitkan pihak pegawai untuk menyeleksi calon penerima beasiswa, dengan adanya aplikasi web portal ini dapat memudahkan dalam proses registrasi dan seleksi beasiswa. Serta pengelolaan data alumni yang sebelumnya menggunakan angket dan dengan adanya aplikasi ini dapat lebih mudah pihak pegawai untuk melakukan evaluasi terhadap alumni.
- b. Portal mahasiswa dan alumni ini dapat menyajikan informasi berupa berita, informasi beasiswa, lowongan kerja secara efisien kepada alumni berdasarkan minat dan keahliannya.

## 5.2 Saran

Beberapa saran untuk pengembangan aplikasi ini selanjutnya yaitu :

- a. Aplikasi ini masih belum mencakup semua kebutuhan yang diinginkan pihak jurusan teknik informatika, oleh karena itu diharapkan kedepannya dapat memperluas cakupan yang akan dirancang sehingga informasi yang dihasilkan lebih lengkap.
- b. Untuk penelitian selanjutnya diharapkan agar dapat memperluas ruang lingkup penelitian.
- c. Diharapkan dilakukan pengembangan lebih lanjut pada *device* android dan *platform mobile* lainnya.

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, H. 2013. Optimalisasi Layanan Mahasiswa Menggunakan Web Portal. Skripsi. Gorontalo. Universitas Negeri Gorontalo.
- Ardhana, YM Kusuma. 2012. *PHP Menyelesaikan Website 30 Juta*. Jasakom, Jakarta.
- Indriasari, S. 2012. *Sistem Informasi Berbasis Web Untuk Membantu Kegiatan Tracer Study Program Diploma Institut Pertanian Bogor*. *Jurnal Terapan Edisi II*, Vol. 2(1):84-102.
- Irfan. M., dan Ali, H. 2012. *Portal Layanan Orang Tua Mahasiswa Berbasis Framework Code Igniter*. Prosiding SNIF 2012. Medan : Program Studi Teknik Informatika.
- Kristanto, A. 2010. *Kupas Tuntas PHP dan MySQL*. Cable Book. Klaten.
- Pressman, Roger. 2002. *Software Engineering*, McGrawHill.
- Purwanti, C. 2013. Meningkatkan Minat Studi Lanjut Ke SMK Melalui Layanan Informasi Karier Pada Siswa Kelas VIII SMP Negeri 2 Salem. Skripsi. Semarang. Universitas Negeri Semarang.
- Wiguna dkk. 2012. *Pengembangan Portal Berita Kampus (Campbuzz)*. *Jurnal Penelitian Elektro*, Vol. 5, No.3.