

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah sistem SIAPASCA ini selesai dibuat maka dapat ditarik beberapa kesimpulan, yaitu:

1. Perangkat lunak SIAPASCA telah berhasil diimplementasikan sebagai sebuah sistem informasi berbasis *web* yang mengelola data akademik dan pelaporan EPSBED (Evaluasi Program Studi berdasarkan Evaluasi Diri) Program Pascasarjana Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
2. Perangkat lunak SIAPASCA telah berhasil diimplementasikan dengan *Prado Framework* versi 3.1.3 dan basis data Microsoft SQL Server 2005.
3. Dari hasil pengujian dapat diketahui bahwa fungsi-fungsi yang disediakan oleh perangkat lunak SIAPASCA berjalan dengan benar dan sesuai dengan yang dikehendaki.

5.2 Saran

Penulis ingin memberikan beberapa saran untuk pengembangan lebih lanjut perangkat lunak SIAPASCA ini:

1. Perbaiki kualitas antarmuka dari perangkat lunak SIAPASCA.
2. Pembuatan *reporting* statistik akademik. Misalnya, *reporting* untuk mengetahui jumlah mahasiswa yang lulus pada tahun akademik tertentu di setiap program studi.
3. Penyimpanan *history* laporan EPSBED.

DAFTAR PUSTAKA

- Anjani, Vani. 2007. *Pengembangan Sistem Informasi Akademik Magister Teknik Informatika Universitas Atma Jaya Yogyakarta melalui WAP dan GPRS*. Universitas Atma Jaya. Yogyakarta
- Anonim. (tanpa tahun). *Buku Pedoman Program Pascasarjana Universitas Atma Jaya Yogyakarta*. Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Yogyakarta
- Budiarto, Y. Harry. 2008. *Pembangunan Sistem Informasi Pengelolaan Aktivitas Akademik Dosen Universitas Atma Jaya Yogyakarta berbasis web menggunakan PRADO Framework*. Universitas Atma Jaya. Yogyakarta
- Halim, Fenny Octavia. 2008. *Pembangunan Aplikasi untuk Informasi Akademik Mahasiswa Universitas Atma Jaya Yogyakarta*. Universitas Atma Jaya. Yogyakarta
- Hartini. 2006. *Pengantar Sistem Informasi*. Penerbit Informatika. Bandung
- Jogiyanto, 1991. *Analisis dan Desain Sistem Informasi: Pendekatan Terstruktur*. Penerbit Andi. Yogyakarta.
- Mudjihartono, Paulus. 1998. *Sistem Informasi: Teori, Metodologi, dan Tool*. Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Yogyakarta
- Nugroho, Adi. 2005. *Rational Rose untuk Pemodelan Berorientasi Objek*. Informatika. Bandung
- Xue, Qiang dan Zhuo, Wei. 2008. *PRADO v3.1.3 Quickstart Tutorial*. Copyright 2004-2008, The PRADO Group (<http://www.pradosoft.com>)