

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 KESIMPULAN**

Dengan adanya sistem baru yang diusulkan, yaitu sistem informasi administrasi kesiswaan yang telah terkomputerisasi, diharapkan dapat membantu bagian pengadministrasian kesiswaan. Setelah menganalisa, dan mempelajari semua permasalahan-permasalahan yang terjadi di tempat penelitian, yaitu di SMA Negeri 4 Pangkalpinang terutama pada administrasi kesiswaannya maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

- 1) Agar dapat berguna bagi SMA Negeri 4 Pangkalpinang sehingga berdaya guna, dan membantu dalam proses administrasi kesiswaannya.
- 2) Agar bermanfaat serta membantu sistem kerja pada bagian administrasi kesiswaan sehingga dapat dilakukan dengan efektif, dan efisien.
- 3) Diharapkan tidak ada lagi kesalahan dalam pengadministrasian kesiswaan yang mengatur setiap aktifitas-aktifitas kesiswaan pada SMA Negeri 4 Pangkalpinang dari masuk sekolah sampai selesai sehingga tidak diperlukan pengerjaan yang berulang-ulang.

#### **5.2 SARAN**

Agar sistem informasi administrasi kesiswaan lebih optimal, dan berjalan sesuai dengan harapan maka kami memberikan beberapa saran yang dapat dijadikan bahan pertimbangan untuk pihak bagian administrasi kesiswaan pada SMA Negeri 4 Pangkalpinang, yaitu:

- 1) Diharapkan program ini dapat dimanfaatkan sesuai dengan kebutuhan, dan dapat lebih dikembangkan.

- 2) Setiap bulan dilakukan penyimpanan data (Backup Data) untuk mengantisipasi terjadinya kerusakan sistem.

## DAFTAR PUSTAKA

Agus Tulus, M., "*Sumber Daya Manusia*". Jakarta: 1992.

Booch, Grady, James Rumbaugh, Ivar Jacobson. "*Pengantar Teknologi Informasi Semarang*". Salemba Infotek, 2005.

Dr. Ir. Harijono Djojodihardjo, Pengantar Sistem Komputer, Erlangga, Bandung: 1984.

Fathansyah, Ir. "*Basis Data*". Bandung: Informatika, 2002.

Indrajit. "*Analisis dan Perancangan Sistem Berorientasi Object*". Bandung: Informatika, 2001.

Jeffrey L. Whitten, Lonie D. Bentley, Kevin C. Dittman. "*Metode Desain & Analisis Sistem Edisi 6*". Yogyakarta: Andi, 2004

Lupiyoadi, Hamdani. "*Manajemen Pemasaran Jasa, Edisi Kedua*". Jakarta : Salemba Empat, 2006.

Mcleod Jr Raymond. "*Sistem Informasi Manajemen*". Jakarta: Grasindo, 2002

Munawar. "*Pemodelan Visual dengan UML*". Jakarta: Graha Ilmu, 2005.

O'Brein, James A., "Pengantar Sistem Informasi". Jakarta: Salemba 4, 2005.

Suhendar, a Hariman Gunadi. "*Visual Modelling Menggunakan UML dan Rational Rose*". Bandung: Informatika, 2002.