

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Setelah melakukan penelitian yang dikerjakan sewaktu menganalisa dan mengambil data yang ada di SMP IT AL-BINA Pangkalpinang, dan dari uraian yang dikemukakan pada bab-bab sebelumnya maka dapat diambil kesimpulan dari isi laporan ini adalah sebagai berikut :

- a. Berdasarkan analisa pada proses bisnis kegiatan pembayaran SPP pada SMP IT AL-BINA Pangkalpinang menjelaskan bahwa, pengolahan data pembayaran SPP dirasa masih kurang optimal, karena pengolahan masih menggunakan manual sistem sehingga sangat rentan untuk terjadi kesalahan pencatatan data, kehilangan bukti pendaftaran dan tidak tercatatnya data pembayaran siswa. Begitu pula pada saat pelaporan, dibutuhkan waktu yang lama untuk menghasilkan data yang valid yang sewaktu waktu diminta oleh Kepala Sekolah atau Yayasan.
- b. Dengan adanya rancangan sistem informasi ini diharapkan Kepala Sekolah dan kepala Tata Usaha akan lebih mudah untuk mengontrol jalannya pemasukan keuangan sekolah.
- c. Dengan adanya rancangan sistem Database yang terkomputerisasi maka akan sangat memudahkan untuk penyimpanan data, pengolahan, pemeliharaan, sehingga kita tidak perlu menggunakan media kertas yang rentan sekali hilang dan rusak.
- d. Untuk mempermudah pengolahan nilai siswa pada SMP IT AL-BINA Pangkalpinang, diusulkan adanya suatu sistem informasi yang terkomputerisasi, sehingga untuk menghasilkan data yang valid dapat dilakukan dengan cepat, efektif, dan efisien.

## **5.2 Saran**

Untuk menunjang keberhasilan pada sistem informasi pembayaran SPP pada SMP IT AL-BINA Pangkalpinang yang telah diusulkan maka penulis memberikan saran-saran sebagai berikut :

- a. Mengadakan pelatihan pengoperasian sistem komputer yang terbaru ini terhadap staf operator Tata Usaha. Karena sebaik apapun sistem dibuat jika tanpa didukung oleh operator yang terampil, terlatih, dan bertanggung jawab.
- b. Level keamanan ditingkatkan, untuk mencegah terjadinya kehilangan pada peralatan software dan operator yang berhak dalam mengelola database sehingga keakuratan data tetap terpelihara.
- c. Melakukan back up secara berkala untuk menghindari hal-hal yang tidak diinginkan.

Seiring dengan meningkatnya kebutuhan akan informasi dan perkembangan teknologi yang semakin pesat, sistem informasi ini masih bisa dikembangkan lebih lanjut untuk memaksimalkan kerja sistemnya. Sekian, semoga bermanfaat.

## DAFTAR PUSTAKA

Jogianto, HM. 2001. *Analisa Perancangan Sistem Informasi*. Jogjakarta : Andi Offset

Jogianto, HM. 2003. *Sistem Teknologi Informasi*. Jogjakarta : Andi Offset

McLeod, Raymond dan Schell, George. 2001. *Sistem Informasi Manajemen (edisi kedelapan)*. Jakarta : PT.Indexs

Nugroho, Adi. 2005. *Analisa dan Perancangan Sistem Informasi Dengan Metodologi Berorientasi Objek*. Bandung : Informatika

Sholih, 2006. *Pemodelan Sistem Informasi Berorientasi Objek Dengan UML*. Jogjakarta : Graha Ilmu