

BAB V PENUTUP

1. Kesimpulan

Setelah penulis mengkaji uraian-uraian pada bab awal hingga bab akhir pada laporan ini, maka penulis memberikan kesimpulan pada uraian dan analisis yang telah diuraikan sebelumnya. Adapun kesimpulannya adalah sebagai berikut :

- a. Berdasarkan hasil analisa diketahui bahwa sistem penerimaan siswa baru pada SMP Negeri 2 Sungailiat menggunakan *Microsoft Office Excel*. Namun bisa saja terjadi kesalahan dalam penginputan maupun pengolahan data.
- b. Untuk mengurangi kesalahan pada sistem berjalan, telah dirancang sistem penerimaan siswa baru yang terkomputerisasi. Dengan sistem komputerisasi maka kecepatan proses, pengontrolan kearsipan maupun segi penghematan waktu dan tenaga akan lebih baik sehingga informasi yang diperoleh dapat lebih cepat, akurat dan mempunyai ketepatan serta konsistensi akan datanya.
- c. Selain itu juga tidak dibuatkan rincian tanda bukti pembayaran kepada siswa walaupun ada bukti pembayaran dalam bentuk tanda tangan siswa pada arsip sekolah.

2. Saran

Untuk meningkatkan keberhasilan sistem informasi penerimaan siswa baru yang telah dirancang, maka penulis memberikan saran yang dianggap baik sebagai upaya pendidikan serta kemajuan bagi SMP Negeri 2 Sungailiat. Adapun beberapa saran yang diajukan adalah sebagai berikut :

- a. Dibutuhkan *hardware* dan *software* yang mendukung. Dalam sistem ini dibutuhkan *software* aplikasi pemrograman bahasa tingkat tinggi yaitu *visual basic 8.0*, program *Crystal Report*, *Microsoft Office Access*.
- b. Untuk menghindari kegagalan yang fatal, maka perlu dipertimbangkan faktor personal yang akan mengoperasikannya, karena sumber daya manusia merupakan faktor penentu dalam berjalannya suatu sistem

sehingga perlu adanya peningkatan kualitas sumber daya manusia. Hal ini dapat dilakukan dengan cara sosialisasi dan *training* kepada pengguna.

- c. Komputer adalah alat elektronik yang sangat peka, maka keberadaannya harus dijaga dengan baik dan terawat juga dalam hal pengolahan alat-alat atau media penyimpanannya. Proses *maintenance* dan *back up* data harus dilakukan dengan baik dan berkala.