

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan riset pada SMK N 1 Pangkalpinang dengan memperhatikan dan mendalami sistem yang sedang berjalan dan menganalisa perancangan sistem yang diusulkan, penulis menarik beberapa kesimpulan yaitu:

- a. Dengan Sistem administrasi yang terkomputerisasi menyajikan informasi yang lebih efektif dan efisiensi serta keamanan data yang terjamin karena penyimpanan lebih tertata rapi dan terjaga dalam suatu database dan dapat diupdate kapan saja diperlukan Serta Sistem administrasi siswa secara komputerisasi dapat memudahkan dalam pengambilan keputusan yang tepat.
- b. Segala proses administrasi siswa dapat jauh lebih optimal dan berjalan lebih lancar bila menggunakan sistem terkomputerisasi. Dengan adanya sistem administrasi siswa dapat diharapkan segala masalah dan hambatan yang dialami dalam sistem manual dapat diatasi dengan baik. Rancangan sistem yang diusulkan mudah dipahami dalam struktur maupun pengolahannya oleh orang lain.

5.2 Saran

Dari kesimpulan diatas, peneliti mencoba memberikan saran – saran yang diharapkan dapat berguna untuk perkembangan sistem selanjutnya, antara lain:

- a. Perlu adanya kerjasama yang baik antara masing – masing bagian, agar sistem ini dapat berjalan sesuai dengan prosedur dan memberikan informasi sesuai dengan kebutuhan.
- b. Untuk menghindari sistem dari berbagai kesalahan yang mungkin ditimbulkan perlu dilakukan perawatan (maintenance) secara rutin.
- c. Perlu dilakukan *back-up* data untuk menjamin keamanan data dan mengatasi keadaan yang tidak diinginkan.
- d. Mengadakan audit TI setidaknya 2 tahun sekali pada sistem ini untuk memperbaiki kesalahan-kesalahan yang terjadi dan mengembangkan sistem informasi yang baru sesuai dengan kebutuhan sekolah dalam meningkatkan efektifitas dan efisiensi sistem ini.