

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Setelah melakukan analisis sistem informasi akademik pada SMK Negeri 6 Kota Jambi berbasis *web* untuk membantu pengolahan data akademik, maka penulis dapat menyimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Sistem informasi akademik pada SMK Negeri 6 Kota Jambi masih dilakukan secara manual sehingga terjadi beberapa kekurangan seperti proses pengolahan data akademik yang berkaitan dengan data siswa dan data nilai masih harus dilakukan di sekolah, lambatnya penyebaran dan pemberian informasi dari sekolah kepada siswa atau orang tua siswa yang mengharuskan datang ke sekolah atau melalui telepon, dan terjadi kesulitan untuk mengawasi nilai-nilai yang diterima oleh siswa dari pihak orang tua
2. Perancangan sistem informasi akademik pada SMK Negeri 6 Kota Jambi menggunakan bahasa pemrograman PHP menghasilkan sistem yang memudahkan dalam penyebaran informasi terbaru, memudahkan dalam pengolahan data akademik siswa khususnya nilai-nilai, dan juga menggunakan database MySQL untuk penyimpanan data secara komputerisasi dan juga terdapat fitur untuk orang tua dalam memonitoring nilai-nilai akademik anaknya dan juga diskusi antara orang tua dengan pihak sekolah
3. Kelebihan sistem informasi akademik pada SMK Negeri 6 Kota Jambi, yaitu : mempermudah mengelola data-data yang berhubungan dengan nilai akademik

siswa melalui *website* sehingga dapat diakses dimanapun dan kapanpun, mempermudah pengunjung, siswa, guru untuk memperoleh informasi yang terbaru, dan mempermudah orangtua siswa dalam memonitoring hasil akademik anaknya.

6.2 SARAN

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka penulis memiliki beberapa saran, antara lain :

1. Bagi pihak SMK Negeri 6 Kota Jambi diharapkan dapat mengaplikasikan sistem informasi akademik di sekolah dengan juga melakukan *training* bagi admin terlebih dahulu agar mudah dalam penggunaan sistem
2. Bagi peneliti berikutnya, penelitian ini diharapkan dapat menjadi rujukan yang baik untuk membuat aplikasi lain yang lebih bermanfaat atau menyempurnakan atau melengkapi sistem yang diciptakan ini yaitu dengan :
 - a. Memperkuat bagian security jaringan
 - b. Menambahkan dengan tes penerimaan siswa baru dan pengaturan mengenai absensi