

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari uji coba hasil penelitian dan analisis yang dilakukan terhadap sistem informasi akademik pada SMP NEGERI 4 Pangkalpinang, dapat di simpulkan bahawa sistem yang di gunakan tidak bekerja secara efektif. Hal ini terlihat dalam proses penyelesaian tugas- tugas yang di berikan kepada sistem seperti proses pencatatan mata palajaran, data nilai dan nama remedial siswa, surat izin atas berhalangan hadir serta pelayanan yang diberikan kepada pihak yang membutuhkan masih berjalan secara manual.

Dengan adanya sistem informasi akademik yang berbasis komputer maka sistem ini diharapkan mampu mangatasi masalah-masalah dalam akademik sekolah, serta mampu menghasilkan informasi yang berkualitas sehingga dapat membantu pihak- pihak yang terkait dalam mengambil keputusan. Dengan penggunaan sistem informasi akademik yang maka pihak sekolah bisa memperoleh beberapa keuntungan antara lain yaitu :

- a. Sistem dapat menyajikan informasi akademik secara cepat, tepat dan akurat.
- b. Dapat menghemat waktu dalam proses penginputan dan penyimpanan data.
- c. Aplikasi Informasi Akademik berbasis mobile android pada SMP Negeri 4 Pangkalpinang dapat mempermudah pencarian informasi akademik.
- d. Aplikasi Informasi Akademik ini menggunakan database MySQL yang dapat di terapkan dengan baik pada aplikasi ini.

5.2 Saran

Dari kesimpulan di atas mengenai aplikasi informasi akademik berbasis mobile android pada SMP NEGERI 4 Pangkalpinang yang telah dilakukan ini, dapat di uji coba kembali menaruh (hosting) database aplikasi ini ke dalam suatu server pada web domain aktif, sehingga dapat dihasilkan suatu aplikasi sistem informasi akademik yang online dengan memanfaatkan smartphone mobile android.

Mengingat banyaknya sistem operasi untuk perangkat gerak (mobile) yang berkembang saat ini, perlu di buat aplikasi sistem informasi akademik ini untuk setiap perangkat tersebut, sehingga siswa/user yang belum memiliki perangkat mobile dengan sistem operasi Aandroid nantinya masih bias menikmati layanan informasi ini sesuai dengan spesifikasi perangkat mobile-nya sendiri.