

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang disajikan pada bab sebelumnya, kesimpulan yang dapat ditarik dalam perancangan sistem informasi akademik pada SMA Negeri Kalimantan Timur adalah sebagai berikut :

1. Sistem olah data yang sekarang sangat efektif. Hal ini terlihat dalam kegiatan pencatatan data dan pembuatan laporan, sehingga tidak membutuhkan waktu yang cukup lama.
2. Berikut ini adalah beberapa kelebihan menggunakan sistem yang baru, yaitu :
 - a. Pencarian data lebih mudah cepat dan akurat, dengan adanya menu pencarian di dalam program.
 - b. Adanya pembatasan hak akses, semua orang tidak dapat melihat berkas laporan yang tersimpan.
 - c. Sistem informasi akademik yang dibuat sudah memiliki sebuah media penyimpanan data yang terintegrasi sehingga data akademik dapat dicari dengan cepat, memperkecil kemungkinan hilangnya data dan laporan akademik juga dapat selesai dengan cepat dan kemungkinan terjadinya kesalahan kecil.

5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan yang sudah dibuat, ada beberapa saran untuk pengembangan sistem selanjutnya :

1. Melakukan backup dan update data secara berkala agar apabila terjadi kerusakan pada sistem, data-data yang ada tidak hilang.
2. Perlu adanya pemrosesan data ulangan harian yang sewaktu-waktu diadakan oleh guru.
3. Di tambahnya menu presensi untuk siswa.
4. Perlu adanya penambahan fitur penerimaan siswa baru.
5. Perlu melakukan peninjauan terhadap sistem yang diusulkan agar dapat mempertimbangkan baik buruknya sistem sehingga dapat berfungsi sebagaimana yang diharapkan.
6. Seiring berjalannya waktu, kebutuhan akan pengolahan data akan semakin meningkat pula, maka sistem yang ada perlu dikembangkan dan diperbaiki agar diperoleh sistem informasi yang lebih optimal.