BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil perancangan tentang sistem informasi akademik yang diusulkan, maka dapat ditarik kesimpulan, bahwa :

1. Pengolahan data siswa, pembagian kelas dan pembuatan jadwal pelajaran yang belum terintegrasi telah diubah secara komputerisasi dengan menggunakan *client server* dimana data yang diolah di simpan ke dalam *database*.
2. Dengan dibuatnya sistem informasi akademik dapat menangani pencarian data siswa, guru, mata pelajaran dan nilai siswa dengan mudah.
3. Redudansi atau kerangkapan data dapat diminimalisir.
4. Adanya kemudahan dalam proses pembuatan laporan yang berhubungan dengan pengolahan sistem informasi akademik, sehingga informasi yang dibutuhkan akan lebih cepat didapat.

6.2 Saran

Agar sistem yang diusulkan dapat digunakan lebih optimal dan dapat berjalan sesuai dengan yang diharapkan, maka ada beberapa saran yang dapat dijadikan bahan pertimbangan untuk pihak perusahaan, yaitu :

1. Sistem yang dibangun penulis pada intinya hanya sebatas pengolahan data siswa baru dalam pembagian kelas dan pembuatan jadwal pelajaran,

diharapkan data absensi bagi guru pun dapat ditambahkan guna mempermudah dalam proses pencarian data guru

2. Diharapkan adanya pengembangan lagi untuk sistem informasi akademik menjadi sebuah sistem yang lebih luas cakupannya tidak hanya mengolah data siswa dan jadwal pelajaran.
3. Diperlukan *maintenance* terhadap program aplikasi yang telah dibuat, supaya program tersebut dapat digunakan secara berkelanjutan selama kebutuhan terhadap informasi siswa masih sama.