

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil analisis dan pembahasan keseluruhan materi dari bab-bab yang sebelumnya pada perancangan aplikasi akademik berbasis SMS *Gateway* ini, maka penulis menarik kesimpulan bahwa:

1. Dengan adanya perancangan aplikasi akademik yang telah menggunakan sistem yang terkomputerisasi maka diharapkan dapat memudahkan sekolah dalam mengolah data akademik, menyampaikan informasi akademik sekolah dan meningkatkan efisiensi waktu. Dan juga dapat menghasilkan informasi yang cepat dan akurat, sehingga pelayanan yang diberikan kepada siswa dan orang tua dapat semakin lebih baik.
2. Perancangan aplikasi ini bertujuan untuk mempermudah siswa dan orang tua untuk mengetahui data nilai seperti nilai tugas, nilai UTS dan nilai UAS, data pelanggaran serta data absensi siswa.
3. Orang tua siswa dapat memantau hasil belajar mengajar dari perkembangan prestasi anaknya di sekolah dari segi akademik dengan melalui layanan sms. Hal ini dapat mempercepat penyampaian informasi kepada orang tua siswa, karena mereka tidak harus menunggu hasil raport diakhir semester.

5.2. Saran

Dari hasil penelitian yang penyusun lakukan di SMK Negeri 2 Sungailiat maka penyusun ingin mengemukakan beberapa saran yang antaranya sebagai berikut :

1. Perancangan aplikasi akademik berbasis SMS ini akan lebih baik dan praktis apabila pengiriman informasinya dilakukan oleh sistem secara otomatis tanpa melibatkan user dalam proses pengiriman SMS.
2. Ada baiknya perancangan aplikasi akademik ini dilengkapi dengan pengolahan data-data akademik lain, seperti pendaftaran siswa baru, registrasiulang, pembayaran Dana Sumbangan Pembangunan (DSP), dan lain-lain.