BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan pada apa yang telah dibahas pada bab sebelumnya, maka pada bab ini penulis dapat menyimpulkan beberapa hal yang diperoleh sebagai hasil dari Skripsi dan saran-saran yang diharapkan dapat menjadi masukan bagi pengembangan sistem di kemudian hari.

6.1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan yang dapat diperoleh dari sistem informasi akademik berbasis SMS Gateway yang telah dibuat adalah sebagai berikut :

a. Proses pengolahan data akademik sudah dapat sesuai dengan keinginan yaitu dalam dilakukan dengan secara terkomputerisai.
b. Pengelolaan data akademik dapat dilakukan dengan cepat dan akurat.
c. Dibangunnya sebuah sistem akademik yang dapat menyimpan data akademik dan laporan agar tidak terjadi penumpukan data sehingga pada saat penyajian data dapat dilakukan dengan cepat dan dengan adanya sistem ini dapat meminimalisir kehilangan data karena data disimpan pada sebuah basisdata.
d. Dibangunnya sebuah sistem yang dapat melakukan pembagian kelas dan wali kelas secara cepat dan efektif sehingga mengurangi kesalahan dalam melakukan pembagian kelas dan wali kelas.

e. Dibangunnya sebuah sistem akademik yang dapat membantu para guru untuk melakukan pengelohan nilai siswa sehingga hasil yang di dapat lebih akurat dan cepat.
f. Dibangunnya sebuah sistem akademik berbasis SMS *Gateway* yaitu untuk dapat memberikan informasi kepada calon siswa dan siswa dengan lebih cepat dan efektif tanpa harus datang ke sekolah dengan memanfaatkan teknologi SMS pada *handphone* siswa masing-masing.

6.2. Saran

Dari hasil penelitian yang penulis lakukan di SMP Al-Hadi Kota Bandung, maka penyusun ingin mengemukakan beberapa saran yang diharapkan dapat menjadi masukan bagi pengembangan sistem di kemudian hari, di antaranya sebagai berikut :

a. Sebelum mengimplementasikan sistem akademik ini, harus diadakan sebuah pelatihan terlebih dulu terhadap user (pengguna) agar sistem ini dapat dimanfaatkan seoptimal mungkin oleh SMP Al-Hadi Kota Bandung.
b. Agar lebih mempermudah SMP Al-Hadi dalam pengelolan sistem akademik maka lebih baik dibagun sebuah sistem informasi akademik berbasis web untuk mempermudah wali murid.
c. Dibuatkannya sebuah sistem informasi akademik yang dapat melakukan pembagian jadwal pelajaran secara otomatis.
d. Untuk mengoptimalkan kegiatan akademik lebih baik dibuatkan sebuah sistem akademik yang dapat mengelolah data siswa pindahan.