

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Dari hasil analisis yang telah dilakukan penulis selama penelitian terhadap sistem informasi akademik yang sedang berjalan di SMA Negeri 1 Ngamprah dapat disimpulkan bahwa untuk mengatasi masalah kegiatan pengolahan data akademik pada proses pengolahan data siswa, absensi, pembagian kelas, dan penilaian siswa yang masih menggunakan media tulis (kertas) dan alat bantu sederhana berupa lembar kerja atau *worksheet* berdasarkan permasalahan ini dapat disimpulkan bahwa untuk menunjang kegiatan akademik maka perlu dibangun sebuah sistem yang terkomputerisasi, terintegrasi satu sama lain dan berbasis *website*. Oleh karena itu dengan dibangunnya sistem yang diusulkan ini dapat menunjang proses kegiatan akademik sekolah agar lebih cepat dalam proses pengerjaanya.

Dari hasil pembahasan sebelumnya terdapat beberapa masalah pada proses kegiatan akademik di SMA Negeri 1 Ngamprah. Dengan dibangunnya sistem informasi ini maka dapat ditarik beberapa kesimpulan yaitu :

1. Dengan dibangunnya sistem informasi akademik berbasis website ini diharapkan dalam setiap pengolahan data akademik dan penyampaian informasi mengenai pengumuman sekolah dapat dilakukan dengan cepat.
2. Dengan dibangunnya sistem informasi akademik berbasis website ini diharapkan pengolahan data absensi dapat dilakukan dengan mudah dan

cepat dalam pengolahannya. Data absensi siswa juga tersimpan dengan aman di dalam database.

3. Dengan dibangunnya sistem informasi akademik diharapkan pada proses pejurusan IPA dan IPS pada kelas x dapat dilakukan secara otomatis sehingga proses penjurusan dapat dilakukan dengan cepat.
4. Dengan dibangunnya sistem informasi akademik diharapkan pada proses pembagian kelas dapat berjalan dengan cepat dengan pembagian berdasarkan jenis kelamin dan tiap kelas memiliki jumlah siswa laki-laki dan perempuan yang sama rata dalam bagiannya.
5. Dengan dibangunnya sistem informasi akademik diharapkan pada proses pengolahan data nilai siswa dapat berjalan dengan cepat dengan mengintegrasikan data nilai satu dengan data nilai yang lainnya sehingga dapat memudahkan dalam pengolahan data nilai.

## **5.2.Saran**

Penulis menyadari bahwa pada Sistem Informasi Akademik SMAN 1 Ngamprah ini jauh dari kata sempurna. Sehingga untuk meningkatkan kinerja dari sistem ini, maka dibutuhkan pengembangan lebih lanjut untuk kedepannya. Saran yang dapat diberikan oleh penulis diantaranya :

1. Disarankan para pengguna yang terlibat dalam sistem informasi akademik ini, diberikan pelatihan dalam penggunaan aplikasinya agar dalam menjalankan aplikasinya sudah bisa mengimplementasikannya dengan baik dan benar.
2. Disarankan untuk tahap pengembangan selanjutnya menambah fasilitas informasi mengenai pembayaran SPP.

3. Disarankan untuk tahap pengembangan selanjutnya menambahkan proses akademik penjadwalan kelas. Agar dalam penyusunan jadwalnya dapat berjalan dengan lebih cepat.