BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan uraian dan penjelasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya, dan setelah melakukan analisis terhadap sistem informasi akademik pada SMA Kartika Siliwangi 1 Bandung, serta mencoba memberikan solusi dengan mengembangkan sistem informasi tersebut, penulis dapat menarik kesimpulan dan memberikan saran dalam perbaikan kinerja sistem.

5.1 Kesimpulan

Adapun kesimpulan yang dihasilkan dari dibangunnya sistem informasi akademik adalah sebagai berikut :

1. Dengan adanya sistem informasi ini diharapkan bagi calon siswa baru tidak lagi mengalami kesulitan dalam memperoleh informasi tentang pendaftaran siswa baru, baik itu informasi tentang persyaratan untuk pendaftaran maupun informasi lainnya yang berkaitan dengan pendaftaran siswa baru.
2. Dengan adanya Sistem Informasi Akademik yang di usulkan, diharapkan tidak ada lagi kendala dalam kegiatan akademik di SMA Kartika Siliwangi 1 Bandung. Keamanan data pun dapat terjamin dikarenakan sistem yang diusulkan menggunakan media penyimpanan berupa *database.*
3. Berdasarkan dari hasil pengujian yang telah dilakukan oleh penulis di SMA Karika Siliwangi 1 Bandung, dapat didapatkan hasil bahwa perangkat lunak Sistem Informasi Akademik yang di usulkan diharapkan

dapat berjalan cukup baik dan memberikan hasil output sesuai fungsinya masing-masing.

4. Ketika aplikasi ini di implementasikan diharapkan dapat mempermudah pihak SMA Kartika Siliwangi 1 Bandung dalam proses pendaftaran siswa baru, pembagian kelas dan wali kelas, penjadwalan matapelajaran,penilaian, dan pembuatan laporan.

5.2 Saran

Beberapa saran yang dapat dijadikan bahan pertimbangan bagi pengembangan sistem informasi akademik adalah sebagai berikut :

1. Sistem informasi akademik yang telah dibangun masih mungkin dapat dikembangan, dengan menambahkan kegiatan akademik lainnya.
2. Pada pengembangan sistem informasi akademik yang selanjutnya diharapkan sistem dapat menangani pendaftaran siswa pindahan atau mutasi dari sekolah lain.
3. Pada pengembangan sistem informasi akademik selanjutnya diharapkan sistem dapat mengelola pembayaran pendaftaran siswa baru dan pembayaran SPP siswa secara *online*.
4. Pada pengembangan sistem informasi akademik selanjutnya diharapkan dapat lebih baik dari sistem yang ada sebelumnya.