# BAB VI

# KESIMPULAN DAN SARAN

## 6.1 KESIMPULAN

Setelah melakukan penelitian secara menyeluruh terhadap Sistem Informasi Akademik yang sedang berjalan, penulis berusaha mencari penyelesaian masalahnya dengan membuat Sistem Informasi Akademik yang baru untuk memperbaiki dan mengurangi kesalahan yang ada pada Sistem Informasi Akademik yang sedang berjalan. Adapun kesimpulan yang dapat diambil adalah sebagai berikut :

1. Pada proses pembayaran, proses penginputan data dapat dilakukan dengan melakukan pencarian data kelas yang menampilkan data siswa sesuai pengelompokan kelas tersebut. Sehingga memudahkan dalam inputan data pembayaran maupun pencarian data pembayaran yang telah dilakukan. Selain itu pada proses pembayaran ini terdapat tabel detail pembayaran yang dapat memudahkan *user* dalam melihat data detail pembayaran maupun laporan data tunggakan pembayaran siswa.
2. Pada proses pengelolaan nilai siswa, sistem ini menyediakan menu data input nilai siswa per kelas. Perhitungan nilai akhir pada proses ini akan terakumulasi secara otomatis, sehingga mekanisme kerja menjadi lebih efektif dan efisien.

3. Sistem Informasi Akademik ini mempermudah dalam proses pengelolaan data absensi. Sistem ini dapat menampilkan kehadiran siswa yang terisi otomatis dengan keterangan Hadir. Sehingga untuk *user* hanya perlu menginputkan data siswa yang tidak hadir. Selain itu proses absensi ini dapat menampilkan jumlah kehadiran siswa. Sehingga proses pengecekan data kehadiran siswa dapat di ketahui oleh Wali Kelas secara cepat dan tepat.
4. Pada pengelolaan data *raport*, sistem ini dapat mengakumulasikan data nilai yang telah disimpan disistem penilaian. Sehingga masalah kesalahan perhitungan nilai akhir dapat teratasi dengan sistem ini.

## 6.2 SARAN

Penulis berharap agar informasi yang telah disampaikan dapat berguna bagi SMA Negeri 4 Cimahi dan aplikasi yang telah dibuat dapat membantu dalam meningkatkan sistem pelayanan akademik sesuai dengan yang diharapkan. Adapun saran terhadap penggunaan sistem yang telah dibuat adalah sebagai berikut :

1. Diharapkan kedepannya dapat mengembangkan Sistem Informasi Akademik lebih lanjut yaitu mencangkup semua bidang di sekolah.

Sehingga proses pengelolaan data sekolah dapat terkomputerisasi dengan baik.

2. Diharapkan kedepannya Sistem ini dapat mengembangkan mengenai data penerimaan siswa baru.

3. Diharapkan pada proses absensi dapat mengembangkan dan mencantumkan data sanksi yang disesuaikan dengan peraturan sekolah.