

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah melalui proses perancangan dan uraian dari implementasi serta penjelasan-penjelasan lainnya pada bab-bab sebelumnya, beserta dengan permasalahan yang ada khususnya pada pembuatan Sistem Informasi Pengolahan Data Nilai untuk Penentuan Jurusan Siswa Kelas X SMAN 15 Makassar, maka dapat disimpulkan beberapa hal seperti berikut :

1. Sistem yang dibangun mampu untuk menangani data nilai kelas X di SMAN 15 Makassar.
2. Sistem yang dibangun mampu untuk mengolah data kenaikan kelas X di SMAN 15 Makassar.

Sistem yang dibangun mampu untuk mengolah data penjurusan di kelas XI SMAN 15 Makassar.

5.2 Saran

Dalam pembuatan Sistem Informasi Pengolahan Data Nilai untuk Penentuan Jurusan Siswa Kelas X SMAN 15 Makassar, penyusun sangat menyadari bahwa masih terdapat berbagai macam kekurangan, baik dalam sistem maupun aplikasinya. Oleh karena itu, penyusun mencoba memberikan beberapa saran yang dapat menjadi bahan

pertimbangan untuk pengembangan aplikasi ini ke depannya. Adapun saran-saran tersebut, antara lain :

1. Agar mempertimbangkan keamanan data, khususnya mengenai pengolahan data nilai yang sifatnya sangat beresiko terhadap perubahan data, sehingga memungkinkan dibutuhkan bahasa pemrograman yang lebih baik.
2. Penelitian selanjutnya dapat dikembangkan untuk meningkatkan interaksi dengan sistem tidak hanya antara administrator dan siswa. Dimungkinkan interaksi dapat dilakukan oleh guru-guru mata pelajaran dan pihak-pihak yang bersangkutan lainnya.