BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan semua proses dalam membangun aplikasi ini, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Dapat mempermudah para guru dalam menentukan jurusan apa yang tepat untuk siswanya dilihat dari nilai rata – rata mata pelajaran semester 1 dan 2, nilai test psikotest, minat siswa dan orang tua.
2. Dapat mempermudah user dalam hal ini bagian kurikulum untuk mengolah data siswa yang berhubungan dengan penentuan jurusan.
3. Dalam aplikasi ini dapat diterapkan model *Analytic Hierarchy Process* (AHP) untuk pengambilan keputusan penentuan jurusan.
4. Sistem pengambilan keputusan ini dapat membantu siswa dalam proses penentuan jurusan yang tepat.

5.2 Saran

Berdasarkan semua proses dalam membangun aplikasi ini, saran – sarannya adalah sebagai berikut :

1. Pada pengolahan data siswa harus disempurnakan lagi.
2. Sebelum membuat apliksi kita harus sering bersosialisasi dengan pihak yang bersangkutan sehingga tidak akan terjadi kesalahan pada saat membuat perancangan program.
3. Lebih baik lagi aplikasi ini ada di sistem informasi akademik sekolah, supaya bias lebih efektif dalam mengolah data yang berhubungan dengan guru dan siswa.