

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berlandaskan hasil dari pembahasan pada bab sebelumnya, dapat disimpulkan dari penelitian ini, yaitu:

1. Sistem Pendukung Keputusan ini dirancang guna menentukan siswa yang layak atau *eligible* untuk mendaftar SNBP dengan beberapa kriteria dan sub kriteria yang ada sebagai bahan acuan bagi pihak sekolah dalam mengambil keputusan.
2. Perhitungan dilakukan berdasarkan kriteria yang telah ditetapkan yang berjumlahkan 6 kriteria, yaitu akreditasi, rata-rata nilai pengetahuan siswa semester 1 hingga semester 5, prestasi akademik, prestasi non-akademik, keaktifan organisasi, dan nilai ketidakhadiran dengan menggunakan metode AHP.
3. Hasil dari perhitungan yang telah dilakukan pada sistem dapat dikatakan telah sesuai dengan kebutuhan sistem sehingga hasil dari perhitungan dapat digunakan sebagai penilaian siswa *eligible*.

5.2 Saran

Saran penulis dalam pengembangan sistem untuk kedepannya, yaitu dengan ditambahkannya fitur-fitur yang sekiranya masih dibutuhkan dalam penilaian seperti fitur penilaian berdasarkan tahun ajaran dan jurusan IPS sehingga dapat meningkatkan efisiensi dari perhitungan penilaian siswa *eligible* untuk SNBP.