

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil pembahasan yang sudah diuraikan maka penulis dapat mengambil kesimpulan berdasarkan analisis sebagai berikut :

1. Penilaian calon penerima beasiswa dilakukan dengan menggunakan 5 kriteria yaitu, C1 = Penghasilan orang tua, C2 = Nilai semester, C3 = Tanggungan orang tua, C4 = Saudara kandung dan C4 = Ranking kelas.
2. Prosentase hasil perhitungan sistem dengan kondisi yang berjalan berdasarkan 50 data yang telah diujikan, diperoleh sebanyak 45 data siswa (90%) yang sesuai dan sebanyak 5 data siswa (10%) yang tidak sesuai.

5.2 Saran

Saran penulis untuk pengembangan lebih lanjut dari penelitian ini adalah:

1. Sistem ini perlu dikembangkan dengan menggabungkan metode lain agar hasil rekomendasi siswa penerima beasiswa menjadi lebih baik.
2. Sistem Penunjang Keputusan Penerima Beasiswa ini perlu ditambahkan fungsi-fungsi lain untuk membantu mempermudah dalam mengelola data siswa pendaftar maupun siswa penerima beasiswa.
3. Sistem ini perlu ada kriteria tambahan dalam proses penerimaan beasiswa dengan kata lain semakin banyak kriteria maka proses penilaian akan semakin baik.