

BAB V

PENUTUP

3.1. Kesimpulan

Dari pembahasan diatas dapat diambil kesimpulan sebagai berikut

1. Metode AHP dapat digunakan untuk menentukan bobot prioritas terhadap suatu kriteria dan membantu pengelola dalam proses menentukan besaran prosentasi yang digunakan untuk setiap kriteria, mengambil kebijakan terhadap pengaruh kriteria tertentu.
2. Bobot prioritas yang konsisten untuk setiap kriteria yang dihitung menggunakan metode AHP dapat digunakan untuk menjadi bobot pada metode SAW dalam penjumlahan terbobot untuk mencari dan mengurutkan *ranking* tertinggi dari setiap mahasiswa yang berhak atau layak mendapatkan beasiswa.

3.2. Saran

1. Dapat ditambahkan kriteria yang lain dalam perhitungan AHP untuk menentukan bobot prioritas dari masing-masing kriteria
2. Sistem diintegrasikan dengan bagian keuangan sehingga bukan hanya ranking yang dapat ditampilkan namun jumlah beasiswa yang diterima oleh setiap mahasiswa.