

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari implementasi dan analisis sistem pada “Sistem Pendukung Keputusan Untuk Menyeleksi Calon Siswa Penerima Beasiswa Nurul Hayat Menggunakan Metode Weighted Product” dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Cara penerapan metode Weighted Product pada model yang dibangun dengan menggunakan 2 kriteria yaitu prestasi dan piagam dengan masing-masing nilai bobot 6 dan 4. Nilai bobot prestasi lebih tinggi karena lebih diprioritaskan dibandingkan kriteria piagam.
2. Dihasilkan keluaran berupa alternatif terbaik dan daftar calon siswa penerima beasiswa yang memenuhi kriteria, dengan menampilkan semua data daftar calon siswa dari ranking teratas hingga terbawah. Dan aplikasi ini bersifat dinamis karena dapat menambahkan kriteria dan bobot kriteria oleh admin.

1.2 Saran

Aplikasi ini masih mempunyai banyak kekurangan dan masih jauh bisa dikatakan dari kata sempurna. Saran untuk pengembangan aplikasi ini antara lain :

1. Sistem dapat dikembangkan lagi dengan menggunakan metode lainya dan berbasis mobile.

2. Tampilan desain dan menu dapat dikembangkan lagi agar lebih bagus dan menarik.
3. Pada tampilan menu dapat di tambahkan fungsi print supaya admin dapat langsung mencetak hasil.