

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Dalam Penelitian yang dilakukan menghasilkan beberapa kesimpulan, adapun kesimpulan yang di dapatkan adalah sebagai berikut :

1. Metode *Topsis* dapat diterapkan pada perhitungan penerimaan siswa baru dan dapat mendukung proses seleksi penerimaan siswa baru di SMK Negeri 1 Sragen.
2. Telah dapat dibuat rancangan desain sistem penerimaan Siswa baru di SMK Negeri 1 Sragen.
3. Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Siswa di SMK Negeri 1 Sragen telah dapat dibuat dengan memanfaatkan Metode *Topsis* dengan bahasa pemrograman PHP dan Mysql.

6.2 Saran

Berikut ini adalah saran yang dapat penulis berikan dari hasil penelitian :

1. Sistem pendukung keputusan penerimaan siswa baru di SMK Negeri 1 Sragen ini masih dalam tahap pengembangan, dimana sistem ini belum bisa menambahkan kriteria secara dinamis. Hal itu dikarenakan belum ada referensi untuk penambahan kriteria secara dinamis dalam *Metode Topsis*.

2. Sistem pendukung keputusan penerimaan siswa baru ini diharapkan dapat dikembangkan lagi dengan menggunakan algoritma klasifikasi lain untuk membandingkan dan meningkatkan akurasi sistem