

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan diatas, dapat dijabarkan beberapa kesimpulan sistem yang dibuat yaitu:

- a. Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Prioritas Pembinaan Siswa berhasil di rancang dan direalisasikan. Dimana tingkat akurasi yang diperoleh menggunakan usability testing senilai 90,4% yang dapat dikategorikan pengguna “Setuju” menggunakan system ini.
- b. Penerapan SAW dalam Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Prioritas Pembinaan Siswa berhasil memperoleh hasil Confusion Matrix senilai 99,32%. Dengan demikian sistem yang dibuat dapat menjunjung tinggi percepatan keputusan, dapat mengurangi kesalahan manusia dan objektif mengenai kriteria dan bobot yang digunakan.

5.2 Saran

Selama penulis melakukan pembangunan sistem pendukung keputusan ada beberapa saran untuk pengembangan sistem yang lebih baik, adapun saran untuk pengembangan sistem sebagai berikut:

- a. Ketentuan kriteria dan bobot yang digunakan di perhitungan SAW di sesuaikan lagi sesuai kebutuhan SMP N 1 Banjarejo.
- b. Diharapkan untuk melakukan korelasi dengan berbagai strategi untuk mendapatkan teknik terbaik.