

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dan implementasi program yang mengacu pada rumusan masalah yang ada yaitu bagaimana merancang dan membangun sebuah sistem pendukung keputusan untuk membantu penjurusan siswa SMA Negeri 2 Klaten menggunakan metode SAW (Simple Additive Weighting) dan AHP (Analytic Hierarchy Process).

1. Sistem dapat membantu guru BK (Bimbingan Konseling) dan wali kelas dalam menentukan jurusan siswa lebih cepat , efisien dan akurat . Fungsi seorang guru BK (Bimbingan Konseling) dan wali kelas tidak tergantikan karena sistem ini hanya membantu perhitungan menggunakan sistem dan lebih efisien
2. Mempermudah guru BK (Bimbingan Konseling) dan wali kelas dalam pengunggahan data ke siswa siswi dengan cepat dan sangat berguna saat pandemi Covid-19.

5.2 Saran

Penulis merasakan bahwa pembuatan aplikasi ini masih banyak kekurangan yang nantinya sangat perlu digunakan untuk mengembangkan sistem ini, diantaranya :

1. Perlu dilakukan pengembangan sistem menggunakan metode lain yang dapat diimplementasikan ke dalam sistem pendukung keputusan sesuai dengan studi kasus yang terjadi di lapangan serta dapat memuat

lebih banyak fitur sehingga sistem dapat berguna tidak hanya untuk penjurusan siswa saja .

2. Diharapkan dapat dilakukan pengembangan broadcast email dan sms / sosial media untuk dapat memberikan informasi pengumuman penjurusan siswa .

