

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Dari penulisan skripsi yang berjudul Sistem Pendukung Keputusan Seleksi Calon Kepala Sekolah SMA Negeri di Kab. Serdang Badagai Menggunakan Kombinasi Metode AHP dan TOPSIS, kesimpulan yang di dapat sebagai berikut :

1. Aplikasi sistem pendukung keputusan yang dibangun dapat memberikan kemudahan serta memperkecil kesalahan yang mungkin terjadi dalam proses seleksi Calon Kepala Sekolah SMA Negeri di Kab. Serdang Badagai.
2. Aplikasi sistem pendukung keputusan yang dibangun bersifat dinamis terhadap penentuan bobot kriteria. Sehingga, dapat dirubah sesuai dengan kebutuhan dalam proses seleksi calon Kepala Sekolah SMA Negeri di Kab. Serdang Badagai.
3. Kombinasi Metode AHP dan TOPSIS dalam sistem pendukung keputusan yang dibangun mampu memberikan hasil akhir yang sesuai dengan kriteria-kriteria Calon Kepala Sekolah SMA Negeri di Kab. Serdang Badagai yang dibutuhkan. Tingkat keakuratan dari hasil pengujian yaitu 100%.

V.2. Saran

Dari penulisan skripsi yang berjudul Sistem Pendukung Keputusan Seleksi Calon Kepala Sekolah SMA Negeri di Kab. Serdang Badagai Menggunakan Kombinasi Metode AHP dan TOPSIS, adapun penulis memberikan saran untuk dapat dikembangkan untuk masa yang akan datang sebagai berikut :

1. Penulis berharap di masa yang akan datang aplikasi ini dapat dibuat menjadi sebuah aplikasi yang berbasis *client server* ataupun menggunakan jaringan internet.
2. Sebaiknya sistem dapat digunakan *multi user*, sehingga akan lebih memudahkan dalam pengolahan data-data seleksi calon Kepala Sekolah dimana komputer yang digunakan tidak hanya 1 unit.
3. Untuk menjaga dan memelihara keakuratan data maka perlu dilakukan proses *update* informasi dalam proses seleksi calon Kepala Sekolah secara berkelanjutan.
4. Diharapkan aplikasi ini dapat dikembangkan lebih lanjut, tidak hanya terbatas pada proses seleksi calon Kepala Sekolah saja.