



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya, maka secara garis besar penulis dapat menyimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Pada Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Pegawai Baru Berbasis Web Dengan Metode *Simple Additive Weighting* (SAW) dan Metode *Analytical Hierarchy Process* (AHP) Pada PT. Truba Jaga Cita Sungai Baong ini mampu di implementasikan sebagai sarana seleksi penerimaan pegawai baru dengan menggunakan aplikasi website sehingga sistem yang digunakan dapat berjalan dengan efektif dan efisien.
2. Aplikasi ini terdiri dari halaman awal, halaman data pelamar, halaman data pemberkasan, halaman dokumen persyaratan, halaman kriteria SAW, halaman kriteria AHP, dan halaman pendukung lainnya.
3. Aplikasi ini berupa aplikasi yang mempermudah dalam menyeleksi pegawai baru. Aplikasi ini dapat diakses oleh admin (HRD) dan calon pegawai baru.
4. Sistem ini bebas dari kesalahan sintak dan secara fungsional mengeluarkan hasil yang sesuai dengan yang diharapkan, memiliki kualitas yang cukup handal seperti mampu memberikan informasi berupa hasil dari laporan penerimaan pegawai baru.

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan oleh penulis berdasarkan pengujian serta pembahasan terkait Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Pegawai Baru Berbasis Web Dengan Metode *Simple Additive Weighting* (SAW) dan Metode *Analytical Hierarchy Process* (AHP) Pada PT. Truba Jaga Cita Sungai Baong antara lain :



1. Perlu dilakukannya evaluasi secara berkala terhadap aplikasi ini dalam melakukan prosesnya dan pengembangan aplikasi.
2. Untuk menjaga keamanan data pada sistem ini, admin (HRD) selaku pengendali sistem ini disarankan melakukan backup data pada tempat penyimpanan lain seperti flashdisk, memori card, harddisk external atau data cadangan yang disimpan pada komputer lain.
3. Diperlukannya pengenalan aplikasi serta pelatihan kepada pihak yang terkait agar terhindar dari kesalahan dan kekeliruan dalam melakukan proses pengolahan data.
4. Seiring dengan adanya kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi maka tidak akan menutup kemungkinan program yang sudah ada saat ini nantinya dapat dikembangkan lagi