

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan pada bab-bab sebelumnya mengenai implementasi metode *Analytical Hierarki Process* (AHP) dan *Simple Additive Weighting* (SAW) dalam mendukung keputusan penerimaan karyawan baru CV Solusi Dunia Digital, maka peneliti memberikan kesimpulan, yaitu:

1. Untuk membangun sistem yang baik, harus menganalisa masalah terlebih dahulu sesuai obyek penelitian. Dalam hal ini peneliti menggunakan analisa PIECES untuk menganalisa masalah dan memberikan solusi pada CV Solusi Dunia Digital.
2. Sistem penunjang keputusan pada penelitian ini dibuat menggunakan pemrograman php, html, dan disertai dengan css dari bootstrap agar tampilan responsive dan mudah dioperasikan.
3. Sistem penunjang keputusan yang telah dibuat dapat membantu pihak CV Solusi Dunia Digital dalam menilai calon karyawan barunya.
4. Sistem penunjang keputusan yang telah dibuat menghasilkan output berupa ranking pendaftar berdasarkan perhitungan hasil tes menggunakan metode AHP dan SAW.

5.2 Saran

Sebagai penutup dari laporan skripsi mengenai implementasi metode *Analytical Hierarkhi Process (AHP)* dan *Simple Additive Weighting (SAW)* dalam mendukung keputusan penerimaan karyawan baru CV Solusi Dunia Digital ini, penulis berharap apa yang sudah dibuat memberikan manfaat dan berguna bagi pihak yang bersangkutan. Untuk pengembangan sistem ini, maka berdasarkan kesimpulan yang ada, peneliti memberi saran sebagai berikut:

1. Sistem ini akan lebih baik kalau penilai tiap pendaftar dilakukan oleh banyak pihak, tidak hanya 1 pihak. Sehingga hasil penilaian bisa lebih akurat.
2. Agar pengguna tidak kesusahan dalam mem-back up data, maka lebih baik dilengkapi dengan fitur back up data pada sistem.