

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan pada penelitian ini, dapat ditarik kesimpulan bahwa perhitungan sistem pendukung keputusan metode *Simple Additive Weighting* (SAW) ini dapat diimplementasikan ke dalam sistem penunjang keputusan seleksi calon siswa praktik kerja industri pada CV. Uvindo Digital Printing, menggunakan sistem yang sudah dibuat oleh penulis. Sistem sudah berjalan sesuai dengan alur dan proses perhitungan dalam penerapan metode SAW dengan hasil akhir berupa ranking calon siswa yang sudah diurutkan berdasarkan nilai akhir dari yang terbesar hingga terkecil. Penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai sarana penunjang keputusan yang objektif bagi manajer produksi Uvindo Digital Printing dalam proses seleksi calon siswa praktik kerja industri.

5.2 Saran

Dari hasil penelitian ini, penulis memiliki beberapa saran yang dapat dijadikan pertimbangan untuk penelitian selanjutnya, adalah sebagai berikut :

1. Ditambahkan fitur tambah kriteria agar dalam sistem penilaian siswa menjadi dinamis,
2. Mengkombinasikan dengan metode optimasi agar dapat memaksimalkan dalam mencari nilai bobot yang optimum sehingga menghasilkan nilai akurasi terbaik