

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Dari beberapa penjelasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Penelitian ini berhasil menerapkan algoritma *Simple Addictive Weighting* untuk menghitung dan memberikan hasil sebuah rekomendasi untuk kenaikan jenjang karir kerja.
2. Pengujian validitas dari sistem ini telah dilakukan dengan cara membandingkan hasil antara perhitungan manual dengan perhitungan sistem maka didapatkan tingkat akurasi perhitungan dari Algoritma *Simple Addictive Weighting* pada sistem ini adalah 100%.
3. Penelitian ini berhasil merancang dan membangun sistem pendukung keputusan kenaikan jenjang karir kerja sesuai dengan kriteria yang dimasukkan, sebagai bahan pertimbangan HRD dalam menentukan kenaikan jenjang karir karyawan.

6.2 Saran

Dalam penerapan aplikasi ini mungkin belum sesuai dengan kehendak pengguna ataupun perusahaan, olehnya itu dalam proses pengembangan rancangan diharapkan saran, diantaranya :

1. Dengan pembuatan system pendukung keputusan kenaikan jenjang karir ini penulis berharap kedepanya dapat dikembangkan oleh peneliti selanjutnya menggunakan metode yang lain antarlain : metode

TOPSIS atau AHP sebagai pembanding dan agar alternative yang dihasilkan lebih akurat.

2. Diharapkan kedepanya skripsi ini dapat menjadi referensi bagi peneliti selanjutnya yang dapat memberikan informasi mengenai kenaikan jenjang karir karyawan menggunakan metode *Simple additive weighting (SAW)*.