

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan Penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan di atas maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem pendukung keputusan untuk seleksi atlet cabang olahraga bola voli di klub Artha berbasis desktop telah dibuat dengan menggunakan metode Simple Additive Weighting (SAW)
2. Dengan diterapkannya sistem seleksi, diharapkan seleksi dapat dilakukan lebih efektif karena dapat melakukan proses seleksi dengan akurat.
3. Sistem ini dapat membantu pengambil keputusan dalam menentukan keputusan berdasarkan alternatif solusi yang disediakan. Informasi yang dihasilkan sistem ini hanya menampilkan data total penilaian dari setiap alternatif, terlepas dari alternatif mana yang akan dipilih.

5.2 Saran

Berdasarkan Kesimpulan di atas maka dari penelitian ini dapat disarankan beberapa hal berikut :

1. Dapat memanfaatkan aplikasi secara optimal sebagai pertimbangan pengambilan keputusan untuk atlet potensial yang akan dipilih masuk ke training center sesuai dengan posisi yang ditentukan.
2. Penyempurnaan sistem dalam pemberian bobot rating untuk criteria dimasing – masing posisi karena masih bersifat statis dan nilainya sudah ditetapkan oleh sistem. Untuk kedepannya dapat dibangun

pembobotan nilai dengan cara dinamis sesuai kebutuhan kriteria pada setiap posisi.

3. Sistem ini masih dibangun secara stand alone, untuk kedepannya diharapkan mampu dibangun ke dalam platform yang lebih *real-time* agar semakin mempercepat proses seleksi.

