

BAB V

PENUTUPAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan uraian dan pembahasan hasil penelitian yang telah dilakukan pada bab-bab sebelumnya, maka pada penelitian ini dapat ditarik kesimpulan bahwa Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Atlet PorProv Karate yang dibangun pada KONI kabupaten Lahat menggunakan bahasa pemrograman PHP dan menggunakan metode perhitungan *Weighted Product*, dimana pada proses perhitungan masing-masing alternatif memiliki nilai dan bobot kriteria fisik, teknik, dan prestasi yang telah ditentukan, lalu dihitung nilai vektor S terhadap setiap alternatif yang kemudian dihitung nilai akhir yaitu nilai vektor V masing-masing alternatif dan didapatkan hasil atlet karate yang terpilih yaitu berupa perangkaian atlet karate yang terpilih dari nilai yang terbesar hingga nilai terkecil, sehingga dapat membantu dan mempermudah staf dalam penilain atlet karate yang terpilih lebih objektif untuk menjadi bagian tim PorProv kabupaten Lahat.

5.2 Saran

Berdasarkan simpulan yang telah dikemukakan, dapat diajukan saran-saran untuk pengembangan sistem lebih lanjut sebagai berikut:

1. Sistem pendukung keputusan pemilihan atlet karate ini untuk kedepannya diharapkan dapat menjadi contoh dasar-dasar pengembangan pada tiap-tiap Pengcab KONI seluruh provinsi Sumatera Selatan.
2. Sistem pendukung keputusan pemilihan atlet karate ini berbasis web, oleh karena itu disarankan untuk menghindari dari hal-hal yang tidak diinginkan

terhadap keamanan data atlet, yang meliputi kerusakan dan kehilangan data, perlunya pembuatan *back up file*.

3. Sistem dapat dikembangkan lebih lanjut dengan menyediakan lebih banyak lagi berbagai macam kriteria dan subkriteria yang sekiranya lebih dibutuhkan dalam pemilihan atlet karate, karena setiap pengcab KONI memiliki standar ketentuan nilai tersendiri dalam melakukan pemilihan atlet karate.