

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan pada hasil penelitian dan pembahasan pada bab sebelumnya maka pada bab ini penulis menarik kesimpulan dan saran dari Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Trainer dengan metode *Weighting Product* di Primagama Sukoharjo.

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang dilakukan pada bab sebelumnya maka kesimpulannya sebagai berikut :

1. Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Trainer dapat menghasilkan nilai-nilai total masing-masing calon trainer sesuai dengan metode *Weighted Product (WP)* dan dibuktikan dengan hasil yang sama antara perhitungan manual dan aplikasi yang telah dibuat
2. Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Trainer dengan metode *Weighted Product (WP)* telah dapat dibuat berdasarkan kriteria-kriteria yang telah ditentukan dan mampu memberikan ranking calon trainer yang layak menjadi Trainer di Primagama Sukoharjo.
3. Berdasarkan hasil uji dengan data actual, dengan pengujian validitas menggunakan metode *Fuzzy Multiple Attribut Decission Making (FMADM)* dengan penyelesaian metode *Weighted Product (WP)* yaitu membandingkan antara perhitungan manual dengan komputerisasi, maka diperoleh hasil yang valid atau sesuai.

6.2. Saran

Adapun saran bagi pihak Primagama Sukoharjo agar aplikasi ini dapat berguna dan berjalan dengan baik adalah sebagai berikut:

1. Pengguna atau admin diharapkan mampu terus melakukan pemeliharaan sistem secara teratur.
2. Pengelolaan data bilangan *fuzzy* dan bobot WP dibuat lebih dinamis.
3. Data yang dimasukkan ke dalam program diharapkan menggunakan data yang benar.
4. Setelah selesai penggunaan program diharapkan untuk mem-*backup* data, sehingga jika suatu saat diperlukan bisa diakses kembali