

BAB V

PENUTUP

Pada Bab V dari laporan skripsi ini akan diuraikan beberapa hal yang dapat disimpulkan dari penelitian ini. Selain itu diuraikan pula beberapa saran yang dapat digunakan dalam pengembangan Skripsi di masa mendatang.

5.1 SIMPULAN

Dari analisis, desain, implementasi, dan verifikasi yang telah dilakukan, terdapat beberapa kesimpulan yang diperoleh sebagai berikut.

1. Hasil perancangan dan implementasi Sistem Pendukung Keputusan dengan metode saw *simple additive weighting* untuk mengevaluasi kinerja dan ketentuan jam mengajar guru di smks pariwisata triatmajaya telah berhasil dilakukan. Tahap pengembangan perangkat lunak dilakukan dengan menggunakan model pengembangan *Waterfall* dengan tahap-tahap mulai dari tahap *requirements* atau analisis, desain atau desain, implementation atau implementasi, verification atau verifikasi. Dari proses analisis, desain dan implementasi yang dilakukan telah mampu mengembangkan Sistem Pendukung Keputusan dengan metode saw *simple additive weighting* untuk mengevaluasi kinerja dan ketentuan jammengajar guru di smks pariwisata triatmajaya dengan sangat baik dilihat dari uji *blackbox* perangkat lunak dengan hasil

keberhasilan 100%, serta uji *whitebox* perangkat lunak dengan hasil keberhasilan 100%.

2. Dari pengujian respon pengguna dibagi menjadi 3 bagian masing-masing untuk mendapatkan hasil uji antara lain yaitu presentase 100% ditunjukkan oleh penggunaan admin sehingga berada pada kategori sangat baik, 96,6% ditunjukkan oleh penggunaan wakurikulum sehingga berada pada kategori sangat baik, dan 94% ditunjukkan oleh tenaga pendidik sehingga berada pada kategori sangat baik.

5.2 SARAN

Dua saran diberikan oleh peneliti dalam rangka pengembangan penelitian di masa yang akan datang:

3. Jika indikator penilaian kriteria dan subkriteria semakin bertambah banyak menyesuaikan dengan kemendikbud dan kebijakan sekolah maka dapat dilakukan oleh admin dengan menyesuaikan fitur pada dashboard untuk mengelola kriteria dan subkriteria agar wakurikulum dapat melakukan penilaian secara langsung tanpa melakukan input kriteria dan subkriteria.
4. Disarankan untuk melakukan uji ahli untuk setiap butir responden yang akan dilibatkan sehingga nantinya isi dari uji respon yang dilakukan dapat dipahami.