

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Sistem Informasi Nilai Rapor Kurikulum 2013 Berbasis *Web* telah berhasil dikembangkan dengan mengikuti alur tahapan pada model pengembangan air terjun (*waterfall*) yaitu analisis, desain, implementasi, pengujian, dan pemeliharaan.
2. Berdasarkan hasil pengujian kualitas yang berfokus pada aspek *functionality*, *usability*, *reliability*, dan *efficiency*, sistem informasi yang dikembangkan masuk dalam kategori perangkat lunak yang berkualitas dan sangat layak untuk digunakan karena telah memenuhi seluruh kriteria aspek yang diujikan.

B. Saran

Berdasarkan analisis dan pengembangan yang sudah dilakukan, peneliti menyadari bahwa penelitian ini masih memiliki banyak kekurangan dan perlu untuk dikaji dan dikembangkan lebih lanjut. Oleh karena itu peneliti menyarankan untuk pengembangan di masa yang akan datang adalah sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Nilai Rapor Kurikulum 2013 Berbasis *Web* dapat dikembangkan lebih lanjut menyesuaikan dengan kurikulum yang berlaku.
2. Penambahan fitur untuk melihat nilai dari seluruh tahun ajaran yang sudah berjalan.
3. Penambahan fitur untuk melihat *ranking* siswa pada setiap rombongan belajar.

4. Penambahan hak akses untuk orang tua wali murid sehingga wali murid dapat mengetahui keseluruhan nilai rapor secara langsung.