

BAB VII. KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan dalam pengerjaan sistem melalui tahapan analisis, perancangan, implementasi dan pengujian memenuhi tujuan awal membangun Sistem Informasi Akademik berbasis *Web* dalam memudahkan pengolahan data akademik sehingga dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Akademik yang dikembangkan memiliki kritik dan saran oleh responden pada pengisian kuesioner kepuasan pengguna. Kritik dan saran pada kuesioner dikumpulkan mendapatkan penilaian sudah cukup baik dalam memberikan informasi akademik seperti biodata diri, melakukan absensi, melihat jadwal pelajaran serta penilaian yang menghasilkan raport online, memberikan informasi kepada orang tua/wali murid siswa. Memudahkan pengelolaan data akademik dan sistem bekerja secara efisien.
2. Sistem Informasi Akademik menggunakan Metode User Centered Design melakukan pengujian usability tingkat kualitas pada pengguna menggunakan *likert* dan *system usability scale* mendapatkan hasil sebesar 67,12% untuk *likert* dan mendapatkan hasil 64,3% untuk *SUS*. Berdasarkan hasil *SUS* pada Sistem Informasi Akademik dapat dikategorikan dengan grade scale D atau adjective rating Ok.

7.2 Saran

Berdasarkan penelitian, saran yang diberikan untuk pengembangan sistem adalah sebagai berikut:

1. Memberikan fitur *import* pada admin sehingga dapat mengunggah data yang banyak dan tidak melakukan penginputan satu persatu
2. Merekomendasikan penggunaan *web* menggunakan framework dikarenakan *web* masih menggunakan *native*

Tampilan desain dapat dikembangkan menjadi lebih baik dan lebih menarik dari sebelumnya