

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pengujian Sistem Informasi Akademik SMP Katolik Sta. Maria Assumpta yang dibangun, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem mampu menjalankan semua prosedur dengan baik sesuai dengan harapan, mulai dari *login*, proses pemberian dan pengerjaan tugas secara *online*, hingga proses penilaian.
2. Sistem yang dibangun memudahkan guru dalam melakukan penilaian secara yang lebih terpadu sehingga tidak membebankan guru pada akhir semester. Siswa dapat mengerjakan tugas secara *online* sehingga mengurangi beban buku tugas yang harus diperiksa guru.
3. Sistem menyediakan informasi penilaian siswa, laporan hasil belajar siswa (rapor), dan absensi siswa kepada orang tua / wali, sehingga orang tua mampu menjalankan fungsi kontrol yang lebih baik, dan membantu orang tua dalam mengambil langkah bimbingan luar sekolah yang tepat bagi siswa.

6.2 Saran

Saran yang disampaikan terhadap penelitian berjudul “**Rancang Bangun Sistem Informasi Akademik Pada SMP Katolik Sta. Maria Assumpta Berbasis Web**” yaitu diharapkan agar sistem yang telah dibangun dapat dikembangkan lagi dengan melengkapi sistem penilaian dengan penilaian sikap dan ekstrakurikuler, sehingga semakin membantu guru dalam melakukan penilaian terpadu yang lebih lengkap. Diharapkan pula agar sistem yang telah dibangun dapat segera diimplementasikan pada tahun ajaran baru agar dapat dilakukan pengembangan yang lebih lanjut sesuai dengan *feedback* dari pihak sekolah pada saat penggunaan sistem.

DAFTAR PUSTAKA

- Susanti, M. (2016). Perancangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Pada Smk Pasar Minggu Jakarta. *Informatika*.
- Utomo, P., Sakuroh, L., & Yulinar, F. (2018). Perancangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web di SMP PGRI 174 Cikupa. *Jurnal Sisfotek Global*.
- Rosa, A. ., & M, S. (2013). Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur. In *Informatika*.
- Abdul Kadir. (2014). Pengenalan Sistem Informasi Edisi Revisi. In *Edisi Revisi*.
- Taufani, M., Riyadi, R., & Dewantara, R. (2016). ANALISIS DAN DESAIN SISTEM INFORMASI PEMASARAN (Studi pada Sistem Informasi Pemasaran untuk Promosi CV. Intan Catering). *Jurnal Administrasi Bisnis S1 Universitas Brawijaya*.
- HANIF, F., & SONDANG SUMBAWATI, M. (2019). RANCANG BANGUN SISTEM UJIAN ONLINE BERBASIS WEBSITE DENGAN FRAMEWORK LARAVEL UNTUK SISWA KELAS XI SMK NEGERI 2 KOTA MOJOKERTO. *IT-EDU*.
- Imelda ST., M., & Muhammad Erik., S. K. (2012). PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKADEMIK PADA SEKOLAH DASAR NEGERI SUKAJADI 9 BANDUNG. *Journal of Chemical Information and Modeling*.
<https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Lokapitasari Belluano, P. L. (2018). PENGEMBANGAN SINGLE PAGE APPLICATION PADA SISTEM INFORMASI AKADEMIK. *ILKOM Jurnal Ilmiah*. <https://doi.org/10.33096/ilkom.v10i1.204.38-43>

- Lucas, H. C. (1993). *Analisis, Disain dan Implementasi Sistem Informasi* .
Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Serli, R. K., & Rahmayu, M. (2019). Rancang Bangun Sistem Informasi
Akademik Sekolah Berbasis Web. *Journal Speed – Sentra Penelitian
Engineering dan Edukasi – Volume 11 No 1*, 16-21.
- Fathansyah. (2015). Basis Data. Revisi Kedua. In *Informatika, Bandung*.
<https://doi.org/10.1136/jnnp.2006.100248>
- Raharjo, B. (2015). Mudah Belajar PHP Teknik Penggunaan Fitur-Fitur Baru
Dalam PHP 5. In *Informatika Bandung*.