

SARI

Mengolah nilai siswa merupakan kegiatan yang tentu dilakukan oleh seluruh sekolah. Beberapa sekolah pada saat ini masih menggunakan metode lama yaitu Microsoft Excel untuk membantu mengelola nilai siswa, dengan metode tersebut siswa membutuhkan waktu yang lebih lama untuk dapat melihat nilai yang diperoleh. Sistem informasi akademik modul penilaian akan menjadi metode baru bagi beberapa sekolah dalam melakukan kegiatan pengolahan nilai siswa. Pada sistem informasi akademik modul penilaian, sekolah dapat mengatur hal-hal yang berkaitan dengan penilaian siswa sesuai dengan kebutuhan sekolah dan pengujian sistem dilakukan dengan metode SUS (*System Usability Scale*) pada dua Sekolah Menengah Pertama (SMP) antara lain SMPN 8 Yogyakarta dan SMP PIRI Sleman.

Sistem informasi akademik modul penilaian telah dilakukan pengembangan hingga tahap perbaikan prototipe dan pengujian sistem. Perbaikan prototipe yang dilakukan antara lain perbaikan tampilan antarmuka dan perbaikan fitur yang masih belum berfungsi hingga dihasilkan prototipe yang sesuai dengan kebutuhan Sekolah Menengah Pertama (SMP) pada saat ini.

Pengujian sistem dilakukan dengan menggunakan metode *system usability scale* untuk mengetahui kualitas sistem dari sisi pengguna. Pengujian dilakukan kepada empat responden dengan metode kuesioner dan perhitungan waktu atau *performance measure*. Berdasarkan pengujian tersebut didapatkan hasil rerata waktu penggunaan sistem pada admin kurikulum yaitu 8 menit 38 detik, hasil seluruh rerata waktu penggunaan sistem pada siswa adalah 24 detik, dan hasil SUS adalah 68.13 atau telah mencapai level *good*.

Kata kunci: Penilaian Siswa, Sistem Informasi Akademik, SUS.