

ABSTRAK

SMP Aloysius Sleman merupakan salah satu sekolah menengah pertama yayasan Santa Maria yang beralamat di Denggung Tridadi Sleman. Pengolahan data akademik siswa di SMP Aloysius Sleman masih dilakukan secara manual, sehingga pemenuhan kebutuhan akademik siswa masih membutuhkan tingkat ketelitian yang tinggi dan waktu yang relatif lama. Untuk dapat membantu pengolahan data akademik siswa maka dibangun sistem informasi sekolah berbasis web, yang dapat meningkatkan efisiensi waktu pengolahan data akademik siswa.

Pembangunan sistem menggunakan bahasa pemrograman PHP serta database MySQL untuk penyimpanan datanya.

Hasil akhir yang diperoleh adalah Pengembangan Sistem Informasi Sekolah berbasis web untuk SMP Aloysius Sleman, yang dapat membantu guru maupun pegawai administrasi sekolah untuk melakukan pengolahan data akademik siswa. Orang tua siswa dapat memantau informasi nilai hasil prestasi belajar putra atau putrinya dan juga melihat berbagai informasi yang berkaitan dengan sekolah kapan saja, karena sistem dapat diakses secara online.

ABSTRACT

Aloysius Junior High School Sleman which placed in Deggung Tridadi Sleman is one of school belongs to Santa Maria Foundation. Academic data processing in Aloysius Junior High School Sleman still operates manually so that the fulfillment of students academic needs spend longer time and high accuracy. Thus to help students academic data processing, School Information System based on web is built to increase time efficiency of students academic data processing.

The development of system is using PHP language programming and MySQL database to save the data.

The final result that gained is the Development of School Information System based on web for Aloysius Junior High School Sleman which is helpful for school teachers and administration staffs to process students' academic data. Parents can monitor grade information of achievement study result of their sons and daughters and also browse any information about school at any time because the system is able to be accessed online.