

INTISARI

SISTEM INFORMASI SEKOLAH BERBASIS WEB SMP NEGERI 1 JUWIRING KABUPATEN KLATEN

Oleh

Moch Hadiq Afianto
12/332326/SV/01042

Pertukaran data antar sesama guru yang masih manual sering menghambat proses belajar mengajar, untuk itu dengan adanya sistem informasi sekolah diharapkan mampu membantu pertukaran data sesama guru yang mengajar pada SMP Negeri 1 Juwiring Kabupaten Klaten.

Pengembangan sistem informasi sekolah mempunyai fungsi untuk sarana penunjang kebutuhan guru dalam proses belajar mengajar. Sistem informasi ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP, *framework* CodeIgniter, basis data MySQL dan Twitter Bootstrap dalam pembuatan antarmuka.

Sistem informasi ini menyediakan layanan berupa pengelolaan data guru, pengelolaan data siswa, pengelolaan kelas siswa, pengelolaan jadwal oleh petugas, Untuk guru dan walikelas dapat melakukan pengisian daftar nilai siswa yang ditampilkan dalam bentuk tabel. Selain itu sistem informasi ini juga dapat melakukan pencetakan daftar nilai siswa, leger nilai dan jadwal mengajar. Sistem informasi ini memungkinkan untuk terjalinnya komunikasi yang positif antara kepala sekolah dan guru beserta walikelas dikarenakan adanya fitur pengumuman dalam sistem informasi ini.

Kata kunci : Sistem informasi, sistem informasi sekolah, sistem informasi penilaian

ABSTRACT

WEB-BASED SCHOOL INFORMATION SYSTEM OF SMP NEGERI 1 JUWIRING KABUPATEN KLATEN

By :

Moch Hadiq Afianto
12/332326/SV/01042

The exchange of the data between teachers manually often abstrutes teaching and learning proses. So it is hoped that the implementation of the chool information system can help the exchange of the data between the teachers of SMP Negeri 1 Juwiring, Klaten

The using of the school information system is aimed to help teachers in teaching learning proses. This system is built by using the program of PHP, framework Codeigniter, MySQL based data, and Twitter bootsrap in making of interface

This system provides services such as teacher's data management, student's management, classroom management and schedule arrangement by the staff. Theacher and the guardian of the class can fil the list of the score, the lager and the schedule. This system may being good communication between the head master, the teacher's and the guardian of the class because the system provides the fiture of announcement.

Key word : Information system, school system information, scoring system information