

SISTEM INFORMASI PENILAIAN SISWA PADA SDN MLATIHARJO 01 SEMARANG BERBASIS WEBSITE

(INFORMATION SYSTEM FOR STUDENT ASSESSMENT IN SDN MLATIHARJO 01 SEMARANG WEBSITE BASED)

Dwi Arya Sumanjaya

Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi
Universitas Semarang
dwiaryasumanjaya@gmail.com

ABSTRACT

Mlatiharjo State Elementary School 01 is a schools that exists in various subject areas evident from several achievements that has been on get it, All teaching staff at SDN Mlatiharjo 01 also always routine to communicate with parents of students so that student activities at school and at home can be arranged neatly to improve the achievement of these students. Student Assessment Information System is designed using the Waterfall methodology, in building this whole system the author uses the Personal Home Page (PHP) programming language. The database that will be used is to use the Mysql Database, In addition the system is made also involves parents of students in their operations so that the system that will be made later can be right on target for the desired goals by the school that is to get closer to communication between students' parents and the instructors so that Student learning activities at home and at school can be monitored as well. The author wants to build a website-based value information system which involves two actors, the teacher and parents besides that the author also wants to create a system that can record all the results of student grades in order to facilitate the school in archiving which might be useful data later on without using much paper in the recording.

Keywords: Value, School, Information System, Website

ABSTRAK

Sekolah Dasar Negeri Mlatiharjo 01 merupakan sekolah yang unggul dalam berbagai bidang mata pelajaran terbukti dari beberapa prestasi yang telah di raih, Seluruh tenaga pengajar pada SDN Mlatiharjo 01 juga senantiasa rutin untuk berkomunikasi kepada orang tua murid agar kegiatan siswa di sekolah dan di rumah dapat tertata dengan rapih sehingga dapat meningkatkan prestasi siswa tersebut. Sistem Informasi Penilaian Siswa di rancang menggunakan metodologi Waterfall, dalam membangun keseluruhan sistem ini penulis menggunakan bahasa pemrograman Personal Home Page (PHP). Database yang akan digunakan adalah menggunakan Database Mysql, Selain itu sistem yang di buat juga melibatkan unsur orang tua murid dalam pengoperasianya sehingga sistem yang akan di buat nantinya dapat tepat sasaran terhadap tujuan yang di inginkan oleh pihak sekolah yaitu untuk lebih mendekatkan komunikasi antara orang tua murid dengan pihak pengajar agar nantinya kegiatan belajar siswa di rumah dan di sekolah dapat terpantau dengan baik. Penulis ingin membangun sistem informasi nilai berbasis website yang mana di dalamnya melibatkan dua aktor yaitu guru dan orang tua murid selain itu penulis juga ingin membuat sistem yang dapat mencatat seluruh hasil nilai siswa agar dapat memudahkan pihak sekolah dalam melakukan pengarsipan yang mana mungkin data tersebut akan berguna di kemudian hari tanpa menggunakan banyak kertas dalam pencatatanya.

Kata Kunci: Nilai, Sekolah, Sistem Informasi, Website