

ABSTRAK

Sistem Informasi pengolahan nilai rapor siswa berbasis *website* merupakan suatu sistem yang memberikan informasi laporan keaktifan siswa secara *online* yang berupa laporan nilai serta informasi siswa yang bersangkutan dengan berbasiskan *web*, sehingga membantu kecepatan dan kualitas dalam penyampaian informasi. Permasalahan yang terjadi dalam pengolahan nilai raport di SMPN 2 Telagasari saat ini masih menggunakan rapor dan penginputan nilai siswa masih manual. Penelitian ini bertujuan untuk membangun suatu sistem informasi nilai yang mempermudah pengecekan, pencatatan dan laporan data nilai siswa yang terkomputerisasi. Selain itu dengan berbasiskan *web* maka informasi data dapat diakses kapan saja. *Website* ini menggunakan *XAMPP* sebagai *web server* untuk perancangan system dan *MySQL* sebagai database. Perancangan menu login yang terdiri admin dan siswa memiliki akses tersendiri saat akan membuka aplikasi sehingga keamanan program terjaga. Pengujian *website* ini menggunakan *black box testing* dan pengujian *usability skala likert* agar lebih memudahkan penulis untuk menilai apakah website sistem informasi pengolahan rapor online ini dapat memudahkan *user*.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Nilai, Rapor, *Website*, *MySQL*

ABSTRACT

The website-based student report card processing information system is a system that provides online student activity report information in the form of grade reports and web-based student information, thus helping speed and quality in delivering information. The problems that occur in processing report cards at SMPN 2 Telagasari are currently still using report cards and inputting student scores manually. This study aims at building a value information system that makes it easier to check, record, and report computerized student grade data. In addition, by being web-based, data information can be accessed at any time. This website uses XAMPP as a web server for system design and MySQL as a database. The design of the login menu consisting of admin and students has separate access when opening the application so that program security is maintained. Testing this website using black-box testing and Likert scale usability testing to make it easier for authors to assess whether this online report card processing information system website can facilitate users.



KARAWANG

Keywords: *Information Systems, Value, Report Card, Website, MySQL*