

ABSTRAK

Yulian Chrisbiantoro, 2024. Sistem Informasi Pengolahan Nilai Laport di SDN Karang Besuki 2. Tugas Akhir, Program Studi Sistem Informasi (D3), Sekolah Tinggi Informatika & Komputer Indonesia, Pembimbing: Sugeng Widodo, Co. Pembimbing:

Kata kunci: system penilaian

Penelitian ini bertujuan untuk merancang dan mengembangkan sistem informasi pengolahan nilai raport yang efektif dan efisien dalam mendukung kegiatan akademik di sekolah. Latar belakang penelitian ini adalah kebutuhan akan sistem yang mampu memproses dan mengelola data nilai siswa secara otomatis, sehingga dapat mengurangi kesalahan manusia dan meningkatkan kecepatan dalam pembuatan raport. Hipotesis awal adalah bahwa penerapan sistem informasi berbasis web akan meningkatkan akurasi dan efisiensi dalam pengolahan nilai raport dibandingkan dengan metode manual. Sistem ini dibangun menggunakan teknologi sebutkan teknologi seperti PHP, MySQL, dll. dan diimplementasikan di SDN Karang Besuki 2. Hasil pengujian menunjukkan bahwa sistem informasi ini mampu mengelola data nilai dengan lebih cepat dan akurat, serta mempermudah guru dalam proses input nilai dan pembuatan raport. Kesimpulan dari penelitian ini adalah bahwa sistem informasi pengolahan nilai raport berbasis web dapat diandalkan dan memberikan manfaat signifikan dalam mendukung proses akademik. Saran dari penelitian ini adalah pengembangan lebih lanjut pada aspek keamanan data dan integrasi dengan sistem manajemen sekolah lainnya.

ABSTRACT

Yulian Chrisbiantoro, 2024. Report Card Value Processing Information System at SDN Karangbesuki 2.. Final Project, Study Program MI D3, Sekolah Tinggi Informatika & Komputer Indonesia,

Keyword : Information System

This study aims to design and develop an effective and efficient report card processing information system to support academic activities in schools. The background of this study is the need for a system that is able to process and manage student grade data automatically, so that it can reduce human error and increase the speed of report card making. The initial hypothesis is that the implementation of a web-based information system will increase the accuracy and efficiency of report card processing compared to manual methods. This system is built using technology such as PHP, MySQL, etc. and implemented at SDN Karang Besuki 2. The test results show that this information system is able to manage grade data faster and more accurately, and makes it easier for teachers to input grades and make report cards. The conclusion of this study is that the web-based report card processing information system is reliable and provides significant benefits in supporting the academic process. The suggestion from this study is further development on the aspect of data security and integration with other school management systems.