

SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA NILAI UJIAN BERBASIS WEB PADA SEKOLAH MTs. DARUL HIKMAH

Reza Andreas Kembara

Abstrak

Tujuan penelitian ini adalah untuk membangun aplikasi guna memberikan kemudahan pada saat proses pengolahan data nilai dan data siswa, meminimalisir kesalahan dalam pencatatan data siswa dan nilai. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode *PIECES*. Sedangkan pengembangan sistem nya menggunakan metode waterfall. Perangkat lunak yang di gunakan adalah *windows 7 profesional, xampp, phpmysql, notepad*, Hasil dari penelitian ini adalah sebuah aplikasi berbasis web sistem informasi pengolahan data nilai ujian berbasis web pada sekolah MTs. Darul Hikmah. Dengan adanya sistem informasi pengolahan data nilai ujian, penyimpanan data nilai ujian menjadi lebih terorganisasi karena tersimpan dalam satu database.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Data Nilai, *PIECES*

DATA PROCESSING SYSTEM INFORMATION WEB-BASED EXAM VALUE TO SCHOOL MTs. DARUL HIKMAH

Reza Andreas Kembara

Abstract

The purpose of this study is to develop an application to provide convenience at the time of data processing and the value of student data, minimizes errors in recording student data and value. The method used in this research is the method PIECES. While the development of its system using waterfall method. The software in use is windows 7 professional, xampp, PHPMySql, notepad, results from this study is a web-based application system data processing information on a web-based test score of MTs. Darul Hikmah. With this information system data processing test scores, test scores data storage becomes more organized because it is stored in a single database.

Keyword : Information Systems, Data Value, PIECES