

ABSTRAKSI SKRIPSI

FAJAR AKBAR MAULANA, 21.240.0016

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PEMBELAJARAN ONLINE BERBASIS WEB DI SD ISLAM BAITUSSALAM 02 PEKALONGAN, di bawah bimbingan Dosen Much. Rifqi Maulana, M.Kom. dan Nur Ika Royanti, M.Kom.

120+ xiii hal/132 gambar/117 tabel/19 pustaka (2020-2024)

ABSTRAK

Perkembangan teknologi informasi beberapa tahun belakangan ini berkembang dengan kecepatan yang sangat tinggi, salah satu bidang yang terdampak perkembangan teknologi informasi adalah bidang pendidikan. SD Islam Baitussalam 02 Pekalongan merupakan sekolah dasar di bawah Yayasan Badan Wakaf Ma'had Islam dengan total 89 siswa. SD Islam Baitussalam 02 Pekalongan menerapkan kurikulum merdeka dengan proses pembelajaran yang masih bersifat manual, yang mana hal ini mengurangi efektifitas waktu belajar siswa dan meningkatkan kesalahan dalam pencatatan atau proses rekap presensi dan nilai. Untuk mengatasi masalah ini, diperlukan sistem manajemen pembelajaran online berbasis web di SD Islam Baitussalam 02 Pekalongan. Sistem ini dibuat menggunakan metode Waterfall dengan framework CodeIgniter 4 dan database MySQL. Sistem yang telah dikembangkan dapat meningkatkan efektifitas belajar siswa, serta mempermudah guru dalam mengakses seluruh data presensi dan nilai secara realtime, sehingga dapat mengurangi resiko kesalahan dalam proses rekap presensi dan nilai. Setelah proses pengembangan sistem terdapat beberapa saran antara lain perlunya penambahan fitur raport siswa dan fitur keuangan siswa secara otomatis.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Manajemen Pembelajaran, Website

ABSTRACT SKRIPSI

FAJAR AKBAR MAULANA, 21.240.0016

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PEMBELAJARAN ONLINE BERBASIS WEB DI SD ISLAM BAITUSSALAM 02 PEKALONGAN, di bawah bimbingan Dosen Much. Rifqi Maulana, M.Kom. dan Nur Ika Royanti, M.Kom.

120+ xiii hal/132 gambar/117 tabel/19 pustaka (2020-2024)

ABSTRACT

The development of information technology in recent years has grown at a very high speed, one of the fields affected by the development of information technology is the field of education. SD Islam Baitussalam 02 Pekalongan is an elementary school under the Ma'had Islam Waqf Board Foundation with a total of 89 students. SD Islam Baitussalam 02 Pekalongan implements an independent curriculum with a learning process that is still manual, which reduces the effectiveness of student learning time and increases errors in the recording or recap process of attendance and grades. To overcome this problem, a web-based online learning management system is needed at SD Islam Baitussalam 02 Pekalongan. This system was created using the Waterfall method with the CodeIgniter 4 framework and MySQL database. The system that has been developed can increase the effectiveness of student learning, and make it easier for teachers to access all attendance data and grades in real time, so as to reduce the risk of errors in the process of recapitulating attendance and grades. After the system development process, there are several suggestions, including the need to add student report card features and automatic student financial features.

Key Words : *Information System, Learning Management, Website*