

GUNTUR INDRASARA, 21.2300.0066

**SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PADA TPQ BAITUSSALAM BERBASIS
WEB DI DESA LAWANGAJI.** dibawah bimbingan Bapak Mosses Aidjili,
M.Kom. dan Bapak Anas Syaifudin, M.Kom.

179 + xvi halaman / 155 gambar / 29 tabel / 16 daftar pustaka (2016 - 2023)

ABSTRAK

TPQ Baitussalam merupakan salah satu lembaga pendidikan informal yang berfokus pada pengajaran nilai-nilai Islam, berlandaskan Al-Qur'an dan Al-Hadits, serta bertempat di Desa Lawangaji, Kecamatan Kandeman, Kabupaten Batang. Selama ini, pengelolaan data santri dan pembayaran SPP di TPQ Baitussalam masih dilakukan secara manual, yang menyebabkan kesulitan dalam pelacakan informasi, peningkatan risiko kesalahan pencatatan, serta memperlambat penyusunan laporan. Untuk mengatasi masalah tersebut, diperlukan sebuah sistem informasi manajemen yang dapat meningkatkan efisiensi pengelolaan data, kecepatan pelaporan, dan keakuratan informasi. Pengembangan sistem ini diawali dengan metode pengumpulan data melalui observasi, wawancara, dan kuesioner, yang selanjutnya dikembangkan menggunakan metode Waterfall dengan tahapan requirement, design, implementation, verification, dan maintenance. Sistem ini dirancang untuk mendukung pengelolaan data santri, pembayaran SPP, serta pelaporan yang terintegrasi. Pengujian dilakukan menggunakan metode User Acceptance Testing (UAT) untuk memastikan bahwa sistem memenuhi kebutuhan pengguna. Hasil dari pengembangan dan pengujian ini menghasilkan Sistem Informasi Manajemen TPQ Baitussalam Berbasis Web, yang mampu mencatat data santri dan pembayaran SPP secara akurat, mendokumentasikan kemajuan belajar santri, serta mempermudah orang tua dalam memantau perkembangan anak mereka. Sistem ini diharapkan dapat meningkatkan efisiensi administrasi TPQ Baitussalam sekaligus mengoptimalkan pelayanan kepada para santri dan orang tua.

Kata Kunci : Sistem Informasi Manajemen, TPQ, Baitussalam, Pengelolaan Data Santri, Pembayaran SPP, Progress Mengaji.

GUNTUR INDRASARA, 21.2300.0066

**SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PADA TPQ BAITUSSALAM BERBASIS
WEB DI DESA LAWANGAJI**, under the supervision of Mr.Mosses Adjili,
M.Kom. and Mr. Anas Syaifudin, M.Kom.

179 + xvi pages / 155 figures / 29 tables / 16 references (2016 - 2023)

ABSTRACT

TPQ Baitussalam is an informal educational institution focused on teaching Islamic values based on the Qur'an and Hadith, located in Lawangaji Village, Kandeman District, Batang Regency. Currently, the management of student data and tuition payments at TPQ Baitussalam is done manually, leading to difficulties in tracking information, increased risk of data entry errors, and delays in report preparation. To address these issues, a management information system is needed to improve the efficiency of data management, reporting speed, and information accuracy. The development of this system began with data collection methods, including observation, interviews, and questionnaires, and was carried out using the Waterfall method with stages of requirement, design, implementation, verification, and maintenance. This system is designed to support the management of student data, tuition payments, and integrated reporting. Testing was conducted using the User Acceptance Testing (UAT) method to ensure that the system meets user requirements. The results of this development and testing produced a Web-Based Management Information System for TPQ Baitussalam, which accurately records student data and tuition payments, documents students' learning progress, and facilitates parents in monitoring their children's progress. This system is expected to enhance the administrative efficiency of TPQ Baitussalam while optimizing services for students and parents.

Keywords: Management Information System, TPQ, Baitussalam, Student Data Management, Tuition Payments, Learning Progress.