

## INTISARI

# **SISTEM INFORMASI BERBASIS WEB UNIT KEGIATAN MAHASISWA JAMA'AH SHALAHUDDIN UNIVERSITAS GADJAH MADA**

Oleh

Ardhan Nugroho

12/336951/SV/01899

Jamaah Shalahuddin merupakan salah satu Lembaga Dakwah Kampus tertua yang berada di wilayah Universitas Gadjah Mada yang bergerak di bidang kerohanian Islam. Jama'ah Shalahuddin tidak hanya mengurus tentang kegiatan agama dan keanggotaan, tetapi juga mengurus bagian keuangan, administrasi, jaringan, dan perpustakaan. Pengelolaan data yang digunakan masih menggunakan Microsoft Office Excel, sehingga sering terjadi kesalahan dan tidak efektif dalam hal pengelolaan data.

Oleh karena itu, perlu dikembangkan sistem informasi Jama'ah Shalahuddin Universitas Gadjah Mada yang berfungsi untuk mempermudah pengelolaan data. Sistem informasi Jama'ah Shalahuddin Universitas Gadjah Mada ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP, basis data MySQL, dan CSS untuk antarmuka pengguna.

Sistem informasi Jama'ah Shalahuddin Universitas Gadjah Mada menyediakan informasi mengenai anggota, tokoh Islam, kegiatan yang akan diselenggarakan, artikel hasil kegiatan atau jurnal, dan keuangan. Untuk mempermudah transaksi, sistem ini menyediakan fungsi peminjaman buku, peminjaman barang, dan donasi keuangan melalui *web*. Sistem informasi ini membantu pengelola untuk mengelola peminjaman dan donatur. Sistem informasi ini juga menyediakan fungsi cetak dokumen sebagai bukti peminjaman dan bukti bahwa orang tersebut telah melakukan donasi.

Kata kunci: Sistem informasi, Jama'ah Shalahuddin, Universitas Gadjah Mada, Lembaga Dakwah Kampus, PHP

## **ABSTRACT**

### ***WEB-BASED INFORMATION SYSTEM OF STUDENT ACTIVITY UNITS JAMA'AH SHALAHUDDIN IN UNIVERSITAS GADJAH MADA***

By

Ardhan Nugroho

12/336951/SV/01899

Jama'ah Shalahuddin is one of the oldest Campus Propagation Organization in Gadjah Mada University which is active in Islamic religion. Jama'ah Shalahuddin not only manage about the religious activities and membership, but also manage finance department, administration, network, and library. Management of data are still using Microsoft Office Excel, so frequent mistakes and ineffectiveness in terms of data management.

Therefore, it is necessary to develop information systems Jama'ah Shalahuddin in Gadjah Mada University that serves to simplify data management. Information systems of Jama'ah Shalahuddin in Gadjah Mada University was built using the programming language PHP, MySQL database, and CSS for the user interface.

Information system of Jama'ah Shalahuddin in UGM provides information about member, Islam figure, event to be held, article result of events or journal article, and financial. To facilitate the transaction, this system provides the functions of borrowing books, borrowing items and financial donations through the web. This information system helps managers to manage borrowing and donors. This information system is also providing function to print document as proof to borrow and proof that the person is already donated.

**Keywords:** Information system, Jama'ah Shalahuddin, Universitas Gadjah Mada, Campus Propagation Organization, PHP