

**SISTEM INFORMASI MANAJEMEN**  
**MASJID BAROKAH SELIRAN BERBASIS WEB**  
**(OPTIMALISASI PENGELOLAAN DAN PELAYANAN)**

*MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM*

*WEB-BASED SELIRAN BAROKAH MOSQUE*

*(OPTIMIZATION OF MANAGEMENT AND SERVICE)*

**Zakaria Saiful Akbar<sup>1)</sup>, Afnan Rosyidi,S.T,M.Kom<sup>2)</sup>, Siti Rihastuti,M.Kom<sup>3)</sup>**

<sup>1)</sup> Manajemen Informatika, STMIK AMIKOM Surakarta

<sup>2)</sup> STMIK AMIKOM Surakarta

<sup>3)</sup> STMIK AMIKOM Surakarta

**ABSTRAK**

Tujuan dari SIMM (Sistem Informasi Manajemen Masjid) ini adalah untuk mengoptimalkan pengelolaan dan pelayanan, sehingga dapat memberikan kontribusi positif bagi kemajuan masjid sebagai pusat spiritual dan sosial bagi pengurus dan jama'ah. Sistem ini kemudian akan diterapkan dalam bentuk sistem informasi manajemen berbasis *web*. Penelitian dilakukan dengan menggunakan metode penelitian *Prototype* yang sesuai dengan tujuan penelitian. Masjid Barokah Seliran Sukoharjo di Jawa Tengah adalah subjek dari studi kasus ini. *Framework Code Igniter* dan *database MySQL* digunakan untuk membuat program ini. Sistem Informasi Manajemen Masjid Barokah Seliran Berbasis Web telah dibuat untuk mengoptimalkan pengelolaan dan pelayanan masjid.

Kata kunci : sistem,sistem informasi,sistem informasi manajemen

## **ABSTRACT**

*The aim of SIMM (Mosque Management Information System) is to optimize management and services, so that it can make a positive contribution to the progress of the mosque as a spiritual and social center for administrators and congregation. This system will then be implemented in the form of a web-based management information system. The research was carried out using the Prototype research method in accordance with the research objectives. The Barokah Seliran Sukoharjo Mosque in Central Java is the subject of this case study. The Code Igniter framework and MySQL database were used to create this program. The Web-Based Barokah Seliran Mosque Management Information System has been created to optimize mosque management and services.*

*Keywords:* *system, information system, management information system*