

# **SISTEM INFORMASI ZAKAT PADA MASJID AS-SALAM SEMARANG**

*(ZAKAT INFORMATION SYSTEMS IN AS-SALAM MOSQUE SEMARANG)*

**R. Tegar Bagus Pratito**  
Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi  
Universitas Semarang  
*radentegar55@gmail.com*

## **ABSTRACT**

*As-Salam Semarang Mosque is one of the medium mosques located on the west tegalsari street. When Ramadan arrives, the As-Salam mosque itself always holds an alms-raising event which is distributed to the underprivileged people around the mosque and sent to certain huts. But for the recording of the zakat fund, the As-Salam mosque still uses the manual method of writing on a piece of paper that has been made a table and made an archive book, the zakat money is still tucked in the archive book. This method can cause problems with lost money and inefficient records. To solve these problems by implementing the application of managing zakat data so as to improve efficiency in managing zakat data. In developing this application, the writer uses interview and observation data collection methods which the type of data consists of primary and secondary data. As for the method of system development using the RAD (Rapid Application Development) method. To implement this application, the author uses the VB.Net programming language. The results obtained from this study are the formation of zakat data management applications in the As-Salam Semarang mosque. From the results of the implementation, as much as 80% of respondents agreed that the application of zakat data management is as needed in assisting mosque members in managing zakat data. This application is expected to facilitate the As-Salam Semarang mosque in the process of managing zakat data.*

*Keywords: Information Systems, As-Salam Mosque, Visual Basic, Zakat, UML, RAD.*

## **ABSTRAK**

Masjid As-Salam Semarang adalah salah satu masjid menengah yang terletak di jalan tegalsari barat raya. Ketika Ramadhan tiba, masjid As-Salam sendiri selalu mengadakan acara pengumpulan dana zakat yang di bagikan kepada masyarakat yang kurang mampu di sekitar masjid dan dikirim ke pondok-pondok tertentu. Namun untuk pencatatan dana zakat ini masjid As-Salam masih menggunakan cara manual yaitu menulis pada secarik kertas yang telah dibuat sebuah tabel dan di buatkan sebuah buku arsip, uang zakatnya masih di selipkan di buku arsip tersebut. Cara ini bisa menimbulkan masalah dengan sejumlah uang yang hilang dan pencatatan yang kurang efisien. Untuk menyelesaikan masalah tersebut dengan mengimplementasikan aplikasi kelola data zakat sehingga meningkatkan efisiensi dalam pengelolaan data zakat. Dalam mengembangkan aplikasi ini, penulis menggunakan metode pengumpulan data wawancara dan observasi yang jenis datanya terdiri dari data primer dan data sekunder. Sedangkan untuk metode pengembangan sistem menggunakan metode RAD (*Rapid Application Development*). Untuk mengimplementasikan aplikasi ini, penulis menggunakan bahasa pemrograman VB.Net. Hasil yang didapat dari penelitian ini adalah terbentuknya aplikasi kelola data zakat di masjid As-Salam Semarang. Dari hasil implementasi, sebanyak 80% responden setuju Aplikasi kelola data zakat ini sesuai kebutuhan dalam membantu anggota masjid dalam kelola data zakat. Aplikasi ini diharapkan mempermudah masjid As-Salam Semarang dalam proses kelola data zakat.

*Kata Kunci: Sistem Informasi, Masjid As-Salam, Visual Basic, Zakat, UML, RAD.*