

ABSTRAK

Masjid Ar Rahman merupakan masjid yang berdiri di kawasan perumahan Bumi Mas Raya Cikokol. Masjid ini berdiri tak hanya sebagai rumah ibadah untuk masyarakat muslim saja, melainkan juga sebagai pusat kegiatan serta sarana untuk berbagai kalangan masyarakat bagi warga di lingkungan perumahan tersebut dan sekitarnya. Sebagai sarana ibadah umat muslim serta wadah dari kegiatan sosial masyarakat, Masjid Ar Rahman melalui pengurus dewan kemakmuran masjid (DKM) tentunya memiliki peran dan tanggung jawab yang krusial dalam memajemen jama'ah dan memberdayakan masyarakat. Seiring dengan kemajuan teknologi informasi, kegiatan manajemen masjid meliputi manajemen jama'ah. Kegiatan masjid, serta hal yang berkaitan dengan aset dan keuangan masjid yang dijalankan pada sistem yang sekarang ini, masih menggunakan sistem yang belum terkomputerisasi. Sistem semacam ini dirasa kurang optimal dalam pemberdayaan jama'ah dikarenakan kerap kali terjadi ketidakakuratan dan hilangnya data penting yang dibutuhkan masjid saat menjalani sebuah program maupun kegiatan yang diselenggarakan oleh masjid itu sendiri, dimana hal sedemikian dikhawatirkan berpotensi menghambat proses manajemen masjid. Oleh karena itu, diperlukan sebuah sistem yang dapat memantau, mengelola, dan memelihara data dengan lebih efisien agar data yang kelak menjadi laporan dapat lebih akurat serta terbaru. Pada kesempatan ini, penulis tertarik untuk mengangkat sebuah topik penelitian mengenai masjid beserta manajemen di dalamnya guna memfasilitasi jama'ah melalui informasi terkait jama'ah masjid, kegiatan, dan keuangan masjid dengan judul **"RANCANG BANGUN APLIKASI MANAJEMEN JAMA'AH DAN KEUANGAN MASJID BERBASIS JAVA PADA MASJID AR RAHMAN"**.

Penulis juga mengembangkan sebuah aplikasi berbasis java untuk memenuhi kebutuhan manajemen masjid. Aplikasi tersebut diharapkan dapat membantu pihak pengurus dewan kemakmuran (DKM) masjid Ar Rahman dalam pemeliharaan data masjid guna memfasilitasi jama'ah dengan informasi yang lebih lengkap dan akurat.

Kata Kunci: Sistem, Manajemen masjid, Aplikasi, Java.

ABSTRACT

Ar Rahman Mosque is a mosque that stands in the housing area of Bumi Mas Raya Cikokol. This mosque stands not only as a house of worship for the Muslim community, but also as a center for activities and facilities for various groups of people for residents in the residential area and its surroundings. As a means of worship for Muslims as well as a forum for community social activities, the Ar Rahman Mosque through the management of the mosque prosperity council (DKM) certainly has a crucial role and responsibility in managing congregations and empowering the community. Along with advances in information technology, mosque management activities include congregational management. Mosque activities, as well as matters relating to mosque assets and finances that are run on the current system, still use a system that is not yet computerized. a program or activity organized by the mosque itself, where it can be suspected of being a warning to the mosque management process. Therefore, we need a system that can unite, manage, and maintain data more efficiently so that the data later becomes a more accurate and up-to-date report. On this occasion, the author is interested in raising the topic of research on mosques and their management to facilitate congregations through information related to mosque congregations, activities, and mosque finances with the title "DESIGNING AND BUILDING JAVA-BASED APPLICATIONS FOR JAVA-BASED MOSQUE MANAGEMENT AND MOSQUE FINANCING AT AR RAHMAN MOSQUE".

The author also developed a java-based application to meet the needs of mosque management. The application is expected to help the management of the prosperity council (DKM) of the Ar Rahman mosque in maintaining mosque data to facilitate congregations with more complete and accurate information.

Keywords: *System, Mosque Management, Application, Java.*