

## ABSTRAK

Masjid tidak hanya untuk beribadah saja tetapi juga untuk kegiatan lain seperti sentra pendidikan, pembinaan, pembelajaran, pemberdayaan umat atau jemaah, dan kegiatan perayaan hari besar. *Website* sebagai wadah dalam memperkenalkan promosi kegiatan atau berita kepada masyarakat, seperti contoh kegiatan dakwah yang didukung organisasi tertentu dalam ruang lingkup masjid. Dengan adanya *website* masjid, masyarakat dapat mengakses informasi tentang dakwah atau kegiatan lainnya untuk menambah wawasan dan pengetahuan.

Masjid As-Salam memiliki berbagai program-program atau kegiatan, adapun program atau kegiatannya diantaranya: Pemberdayaan jemaah, pengajian rutin, zakat dan infak, qurban hari raya, dan sebagainya. Tujuan dari penelitian ini untuk merancang website dan membangun sistem informasi yang dapat dikelola dengan baik. Metode yang dipakai dalam penelitian ini menggunakan model *waterfall* lalu diimplementasikan ke bahasa pemrograman *PHP* dengan *framework codeigniter*.

Penelitian ini menghasilkan sebuah website yang berisikan profil, kegiatan yang ada di masjid serta informasi penting seperti arus keuangan masjid, agar transparan ke masyarakat luas.

Kata Kunci : Rancang Bangun website, Masjid, *Waterfall*.

## **ABSTRACT**

Mosques are not only for worship but also for other activities such as education centers, coaching, learning, empowering the people or congregation, and celebrating holidays. The website is a forum for introducing promotional activities or news to the public, for example, da'wah activities supported by certain organizations within the scope of the mosque. With the mosque's website, the public can access information about da'wah or other activities to add insight and knowledge.

The As-Salam Mosque has various programs or activities, the programs or activities include: Congregational empowerment, routine recitation, zakat and infaq, holiday sacrifices, and so on. The purpose of this research is to design a website and build an information system that can be managed properly. The method used in this study uses the waterfall model and is then implemented in the PHP programming language with the codeigniter framework.

This research produces a website that contains profiles, activities in the mosque as well as important information such as the mosque's financial flows, so that it is transparent to the wider community.

Keywords: Website Design, Mosque, Waterfall.