

ABSTRAK

PENGEMBANGAN APLIKASI ANDROID MUROBI PADA JEMAAH MASJID DI LAMPUNG UNTUK MEMBANTU DONASI ZAKAT INFAQ SHODAQOH DAN WAKAF (ZISWAF) QURBAN DAN TRANSPARANSI KEUANGAN MASJID

Oleh

AHMAD AL FARIZI

Donasi ziswaf dan *qurban* di Provinsi Lampung masih dilakukan secara tradisional, dengan masyarakat datang langsung ke masjid. Metode yang sama digunakan untuk penyampaian laporan keuangan, sehingga membatasi akses penyebaran informasi. Penelitian ini membahas pengembangan aplikasi Android "Murobi" yang bertujuan untuk mendigitalisasi kegiatan masjid, memudahkan jemaah dalam berdonasi ziswaf dan *qurban*, serta mengakses laporan keuangan dari jarak jauh. Data dikumpulkan melalui wawancara untuk mengidentifikasi masalah dan studi literatur yang relevan. Metode pengembangan yang digunakan adalah Iteratif dan Inkremental. Berdasarkan penelitian yang dilakukan, dihasilkan aplikasi Android Murobi menggunakan *framework* Flutter. Pengujian dilakukan melalui metode *Black-Box* secara internal dan pengujian performas. Hasil evaluasi penerimaan pengguna menunjukkan bahwa aplikasi berjalan dengan baik dan dapat diterima, dengan tingkat kepuasan sebesar 86,67%.

Kata Kunci: Donasi Ziswaf; Qurban; Laporan Keuangan; Android; Iterative and Inkremental.

ABSTRACT

DEVELOPMENT OF THE MUROBI ANDROID APPLICATION FOR MOSQUE CONGREGATIONS IN LAMPUNG TO HELP DONATE ZAKAT INFaq SHODAQOH AND WAQF (ZISWAF) QURBAN AND MOSQUE FINANCIAL TRANSPARENCY

By

AHMAD AL FARIZI

Ziswaf and qurban donations in Lampung Province are still done traditionally, with people coming directly to the mosque. The same method is used to submit financial reports, thus limiting access to information dissemination. This research discusses the Android application "Murobi" development, which aims to digitize mosque activities, facilitate congregations in donating ziswaf and qurban, and access financial reports remotely. Data were collected through interviews to identify problems and relevant literature studies. The development method used is Iterative and Incremental. The Murobi Android application using the Flutter framework was produced based on the research conducted. Testing is done through the internal Black-Box method and performance testing. User acceptance evaluation results show that the application runs well and is acceptable, with a satisfaction level of 86.67%.

Keyword: Ziswaf Donation; Qurban; Financial Reports; Android; Iterative and Incremental.