

**PEMBANGUNAN SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN HIBAH MASJID
PADA PEMERINTAHAN PROVINSI SUMATERA BARAT**

TUGAS AKHIR

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Program Strata-1 Pada
Departemen Sistem Informasi Fakultas Teknologi Informasi Universitas Andalas

Oleh:

Isa Dewi Sartika

1711521003

Pembimbing I:

Hasdi Putra, M.T.

NIP. 198327072008121003

Pembimbing II:

Ullya Mega Wahyuni, M.Kom.

NIP. 1990110302019032008



DEPARTEMEN SISTEM INFORMASI

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG

2024

ABSTRAK

Sistem informasi pengelolaan pada Pemerintahan Provinsi Sumatera Barat masih belum terkomputerisasi. Proses bisnis yang berjalan saat ini menggunakan cara konvensional dan belum menggunakan sistem online yang terintegrasi. Dimana masyarakat yang mengajukan proposal hibah masjid datang langsung ke kantor biro untuk memberikan proposal yang diajukan. Selain itu proposal yang diajukan masyarakat belum terdata dengan baik, karena belum menggunakan basis data. Maka dari itu diperlukan pembangunan sistem informasi pemerintahan yang untuk pengelolaan hibah pada Kesejahteraan Rakyat Sekretariat Daerah Provinsi Sumatera Barat (Kesra Setdaprov Sumbar). Sistem informasi pengelolaan dana masjid merupakan sistem yang melakukan pengelolaan pendataan masjid yang diusulkan hibah, penerimaan proposal yang diajukan oleh masyarakat, dan pelaporan dana hibah masjid yang diberikan setiap tahun, memberikan kemudahan kepada Kesra Setdaprov Sumbar dalam melakukan pendataan dan evaluasi proposal hibah masjid dan lebih memudahkan proses pengajuan baik oleh masyarakat maupun instansi. Pada sistem ini juga memberikan kemudahan bagi masyarakat diharapkan bisa mengawasi secara online sampai dimana perkembangan proposalnya telah diproses. Pengujian aplikasi dilakukan dengan black box testing dan simulasi. pada penelitian ini menggunakan metode waterfall. Bahasa pemrograman yang digunakan pada penelitian ini yaitu PHP dengan framework Laravel dan database MySQL. Hasil dari penelitian ini adalah sebuah sistem informasi web untuk pengelolaan hibah masjid yang dapat membantu dalam pendataan, penerimaan, dan pelaporan dana hibah masjid pada Kesejahteraan Rakyat Sekretariat Daerah Provinsi Sumatera Barat (Kesra Setdaprov Sumbar)

Kata Kunci: Framework Laravel, Hibah, Kesra Setdaprov Sumbar, PHP, Sistem Informasi.