

LAPORAN SKRIPSI
SISTEM INFORMASI GAJI KARYAWAN MENGGUNAKAN
***FRAMEWORK CODEIGNITER* PADA YAYASAN PENDIDIKAN ISLAM**
AL WAZIRIYAH



Oleh :

Malik Abdul Hakim

19552010054

PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS SUMATERA SELATAN

2025

LAPORAN SKRIPSI
SISTEM INFORMASI GAJI KARYAWAN MENGGUNAKAN
***FRAMEWORK CODEIGNITER* PADA YAYASAN PENDIDIKAN ISLAM**
AL WAZIRIYAH



*Laporan Ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan untuk mendapat
Gelar Sarjana S1*

Oleh :

Malik Abdul Hakim

19552010054

PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS SUMATERA SELATAN

2025

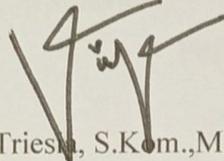
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Malik Abdul Hakim
NIM : 19552010054
Program Studi : Ilmu Komputer
Judul Skripsi : Sistem Informasi Gaji Karyawan Menggunakan
Framework Codeigniter pada Yayasan Pendidikan
Islam Al Waziriyah

Telah dipertahankan di hadapan dewan penguji skripsi Program Studi Ilmu
Komputer Fakultas Ilmu Komputer Universitas Sumatera Selatan dan dinyatakan
LULUS pada Hari Jum'at Tanggal 4 Juli 2025 di Universitas Sumatera Selatan.

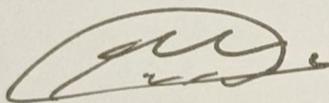
Palembang, 4 Juli 2025

Ketua Penguji



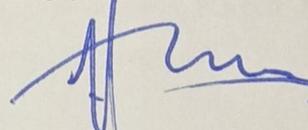
Diah Triesta, S.Kom.,M.Kom.
NIDN. 0208099001

Penguji I



Ubaidillah, M.Kom
NIDN. 0227127402

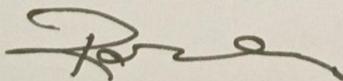
Penguji II



Hadi Syaputra, M.Kom
NIDN. 0231108302

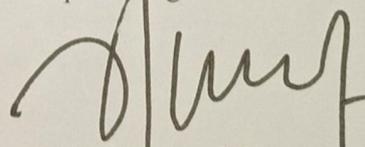
Mengetahui,

Dekan



Dr.M. Taufik Roseno, S.T., M.Kom
NIDN. 0023037705

Kepala Program Studi



Serly Oktarina, S.Kom., M.Kom
NIDN. 0215109003

ABSTRAK

Pengelolaan gaji karyawan secara manual sering kali menimbulkan masalah, seperti ketidakakuratan perhitungan, ketidakefisienan waktu, dan kurangnya transparansi. Untuk mengatasi masalah tersebut, penelitian ini bertujuan untuk merancang dan membangun sebuah sistem informasi gaji karyawan berbasis framework CodeIgniter. Sistem ini dirancang untuk membantu Yayasan Pendidikan Islam Al Waziriyah dalam mengelola data pegawai, data jabatan, absensi, dan potongan gaji secara terintegrasi. Metodologi yang digunakan dalam penelitian ini adalah Software Development Life Cycle (SDLC) dengan pendekatan waterfall. Proses perancangan meliputi analisis kebutuhan, perancangan sistem, implementasi, dan pengujian. Sistem memiliki dua pengguna utama, yaitu admin dan pegawai. Admin dapat mengelola data pegawai, jabatan, absensi, potongan gaji, serta menghasilkan laporan gaji dan absensi. Sementara itu, pegawai dapat melihat rincian gaji dan mencetak slip gaji. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem ini berhasil meningkatkan efisiensi, akurasi, dan transparansi dalam pengelolaan gaji karyawan. Selain itu, fitur keamanan yang diterapkan, seperti autentikasi pengguna dan pengelolaan hak akses, memastikan keamanan data yang tersimpan dalam sistem. Dengan demikian, sistem informasi ini diharapkan dapat memberikan manfaat signifikan bagi yayasan dalam pengelolaan sumber daya manusia secara efektif dan terstruktur.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Gaji Karyawan, CodeIgniter, SDLC