

LAPORAN SKRIPSI
SISTEM INFORMASI AKADEMIK BERBASIS WEB
DI MTs DARUL ULUM SUMBER MULYA



Oleh :
Jerry Muhasir
19552010081

PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS SUMATERA SELATAN
2024

LAPORAN SKRIPSI
SISTEM INFORMASI AKADEMIK BERBASIS WEB
DI MTs DARUL ULUM SUMBER MULYA



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

Oleh :
Jerry Muhasir
19552010081

PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS SUMATERA SELATAN
2024

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN SKRIPSI

Nama : Jerry Muhasir
Nim : 19552010081
Program Studi : Ilmu Komputer
Judul Proposal Skripsi : Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Di MTs Darul
Ulum Sumber Mulya

Telah dipertahankan dihadapan dewan penguji skripsi Program Studi Ilmu
Komputer Fakultas Ilmu Komputer Universitas Sumatera Selatan Dan Dinyatakan
LULUS pada hari Rabu Tanggal 10 Januari 2024 di Universitas Sumatera Selatan.

Palembang, 10 Januari 2024

Ketua Penguji,



Ubaidillah, S.Kom., M.Kom
NIDN. 0227127402

Penguji 1



Hadi Syaputra, S.Kom., M.Kom
NIDN. 0231108302

Penguji 2



Ruswa Dwipa, S.Kom., M.M.
NIDN. 0215067403

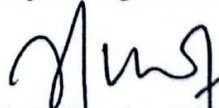
Mengetahui,

Dekan



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

Kepala Program Studi



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

ABSTRAK

Pemahaman yang komprehensif tentang manfaat akademik dalam pendidikan dapat memberikan wawasan yang berharga untuk meningkatkan kualitas sistem Pendidikan, salah satunya MTs Darul Ulum Sumber Mulya. Pada saat ini, MTs Darul Ulum Sumber Mulya masih mengandalkan pengelolaan data akademik secara manual. Hal ini seringkali mengakibatkan kesalahan dalam penginputan data, kesulitan dalam pengolahan dan analisis data, serta keterlambatan dalam penyajian informasi kepada siswa, guru, dan orang tua. Oleh karena itu, diperlukan pengembangan sistem informasi akademik yang berbasis web guna meningkatkan efisiensi dan efektivitas pengelolaan data akademik di MTs Darul Ulum Sumber Mulya. Metode yang digunakan dalam membangun sistem informasi ini adalah waterfall, menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database MySQL*. Hasil penelitian ini adalah sistem informasi akademik berbasis web di MTs Darul Ulum Sumber Mulya.

Kata kunci: *Sistem informasi akademik, Waterfall, PHP, MySql*

ABSTRACT

A comprehensive understanding of the benefits of academics in education can provide valuable insights to improve the quality of the Education system, one of which is MTs Darul Ulum Sumber Mulya. At this time, MTs Darul Ulum Sumber Mulya still relies on manual management of academic data. This often results in errors in inputting data, difficulties in processing and analyzing data, and delays in presenting information to students, teachers, and parents. Therefore, it is necessary to develop a web-based academic information system to improve the efficiency and effectiveness of academic data management at MTs Darul Ulum Sumber Mulya. The method used in building this information system is waterfall, using PHP programming language and MySQL database. The result of this research is a web-based academic information system at MTs Darul Ulum Sumber Mulya.

Keywords: *Academic information system, Waterfall, PHP, MySql*