

ABSTRAK

**JUDUL SKRIPSI : SISTEM PENDAFTARAN SISWA BARU TK
AISYIYAH KURAITAJI MENGGUNAKAN PHP
MySQL**

NAMA : APRIYANSYA MUHAMAT SAPUTRA

NOBP : 2210115260012

FAKULTAS : ILMU KOMPUTER

JURUSAN : MANAJEMEN INFORMATIKA

PEMBIMBING : Firdaus, S.Kom,M.Kom

TK Aisyiyah Kuraitaji menghadapi tantangan dalam proses pendaftaran siswa baru yang masih dilakukan secara manual, sehingga rentan terhadap kesalahan pencatatan, keterlambatan rekapitulasi data, dan keterbatasan akses bagi calon wali murid. Penelitian ini bertujuan untuk merancang dan membangun sebuah sistem informasi pendaftaran siswa baru berbasis web menggunakan PHP dan MySQL untuk meningkatkan efisiensi, aksesibilitas, dan akurasi data. Metode penelitian yang digunakan meliputi studi literatur, observasi, dan wawancara untuk pengumpulan data. Perancangan sistem dimodelkan menggunakan *Unified Modelling Language* (UML), yang mencakup *Use Case Diagram*, *Activity Diagram*, *Sequence Diagram*, dan *Class Diagram*. Hasil dari penelitian ini adalah sebuah sistem pendaftaran online yang memungkinkan calon wali murid untuk melakukan registrasi akun, mengisi formulir, dan mengunggah dokumen secara mandiri. Bagi pihak sekolah, sistem menyediakan dasbor khusus untuk Admin dan Kepala Sekolah. Admin dapat melakukan verifikasi data pendaftar dan mengelola konten situs, sementara Kepala Sekolah dapat memantau statistik dan mengunduh laporan rekapitulasi secara terpusat. Dengan diimplementasikannya sistem ini, proses pendaftaran menjadi lebih terstruktur, terdokumentasi dengan baik dalam database MySQL, serta mampu mengurangi risiko kehilangan data dan kesalahan manusia yang sering terjadi pada sistem manual.

Kata Kunci: *Sistem Informasi, Pendaftaran Siswa Baru, PHP, MySQL, UML, TK Aisyiyah.*

ABSTRACT

**JUDUL SKRIPSI : SISTEM PENDAFTARAN SISWA BARU TK
AISYIYAH KURAITAJI MENGGUNAKAN PHP
MySQL**

NAMA : APRIYANSYA MUHAMAT SAPUTRA

NOBP : 22101152600012

FAKULTAS : ILMU KOMPUTER

JURUSAN : MANAJEMEN INFORMATIKA

PEMBIMBING : FIRDAUS, S.Kom,M.Kom

TK Aisyiyah Kuraitaji faces challenges in the student enrollment process, which is still conducted manually, making it prone to recording errors, delays in data recap, and limited access for prospective parents or guardians. This study aims to design and develop a web-based student registration information system using PHP and MySQL to improve efficiency, accessibility, and data accuracy. The research methods used include literature review, observation, and interviews for data collection. The system design is modeled using Unified Modeling Language (UML), which includes Use Case Diagrams, Activity Diagrams, Sequence Diagrams, and Class Diagrams. The result of this study is an online registration system that allows prospective parents or guardians to create an account, fill out registration forms, and upload documents independently. For the school administration, the system provides a dedicated dashboard for the Admin and Principal. The Admin can verify applicant data and manage website content, while the Principal can monitor statistics and download recap reports centrally. With the implementation of this system, the registration process becomes more structured, well-documented in a MySQL database, and capable of reducing the risks of data loss and human error commonly found in manual systems.

Kata Kunci: *Sistem Informasi, Pendaftaran Siswa Baru, PHP, MySQL, UML, TK Aisyiyah.*