

ABSTRAK

**JUDUL SKRIPSI : SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN SISWA
BARU BERBASIS WEB PADA PAUD RAHMAT
FADHILLAH**

NAMA : RAKA RAFAEL

NOBP : 22101152600024

FAKULTAS : ILMU KOMPUTER

JURUSAN : MANAJEMEN INFORMATIKA

PEMBEMBIING : FIRDAUS, S.KOM, M.KOM

Perkembangan teknologi informasi telah memberikan kontribusi besar dalam mempermudah proses administrasi pendidikan, termasuk pada jenjang Pendidikan Anak Usia Dini (PAUD). Di PAUD Rahmat Fadhillah, proses pendaftaran siswa baru sebelumnya masih dilakukan secara manual sehingga menyebabkan keterlambatan, risiko kesalahan pencatatan, dan kurangnya efisiensi dalam pengelolaan data. Penelitian ini bertujuan untuk merancang dan membangun sistem informasi pendaftaran siswa baru berbasis web guna meningkatkan efisiensi dan efektivitas proses pendaftaran. Sistem ini dikembangkan dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan basis data MySQL serta metode pengembangan Waterfall yang mencakup tahap analisis, desain, implementasi, dan pengujian. Hasil dari penelitian ini adalah sebuah aplikasi sistem informasi berbasis web yang mampu mempermudah orang tua dalam melakukan pendaftaran secara daring, serta membantu pihak sekolah dalam mengelola data siswa secara akurat, cepat, dan terstruktur. Dengan adanya sistem ini, proses pendaftaran dapat dilakukan secara lebih transparan, efisien, dan modern sesuai dengan kebutuhan zaman.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Pendaftaran Online, PAUD, Web, PHP, MySQL

ABSTRAC

**JUDUL SKRIPSI : SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN SISWA
BARU BERBASIS WEB PADA PAUD RAHMAT
FADHILLAH**

NAMA : RAKA RAFAEL

NOBP : 22101152600024

FAKULTAS : ILMU KOMPUTER

JURUSAN : MANAJEMEN INFORMATIKA

PEMBIMBING : FIRDAUS, S.KOM, M.KOM

The advancement of information technology has significantly contributed to simplifying administrative processes in education, including at the Early Childhood Education (PAUD) level. At PAUD Rahmat Fadhillah, the student registration process was previously conducted manually, resulting in delays, data recording errors, and inefficiency in data management. This study aims to design and develop a web-based new student registration information system to improve the efficiency and effectiveness of the registration process. The system is developed using PHP programming language and MySQL database with the Waterfall development method, covering stages of analysis, design, implementation, and testing. The outcome of this research is a web-based information system application that facilitates parents in registering online and assists school administrators in managing student data accurately, quickly, and systematically. With this system, the registration process becomes more transparent, efficient, and aligned with modern technological needs.

Keywords: Information System, Online Registration, PAUD, Web, PHP, MySQL