

## ABSTRACT

**Title** : **WEB-BASED INFORMATION SYSTEM NEW  
STUDENT REGISTRATION AT TK  
AISYIYAH SIMALANGGANG**

**Name** : **LAILATUL NURJANAH**

**No Bp** : **20101152600013**

**Faculty** : **COMPUTER SCIENCE**

**Study Program** : **INFORMATICS MANAGEMENT**

**Education Level** : **DIPLOMA – 3**

**Mentor** : **Firdaus, S.Kom, M.Kom**

Aisyiyah Kindergarten is a kindergarten-level school that educates early childhood. Currently the registration of new students at Aisyiyah Kindergarten is still being carried out by filling out a sheet of registration form. Apart from that, there is another obstacle, namely damaged registration data which can hinder the registration process. The main objective of this research is to increase the efficiency of the new student registration process and facilitate access to information for prospective students and parents. System development methods include needs analysis, system design, implementation, and testing. The system developed allows prospective students to fill out online registration forms, upload supporting documents, verify data, and print registration cards. The use of the PHP programming language and MYSQL database as data storage. It is hoped that the application of this system will provide significant convenience for the Aisyiyah Kindergarten school and prospective students or parents in registering new students.

**Key Words : Information Systems, Registration, Web.**

## ABSTRAK

**Judul** : **SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN  
SISWA BARU PADA TK AISYIYAH  
SIMALANGGANG BERBASIS WEB**

**Nama** : **LAILATUL NURJANAH**

**No Bp** : **20101152600013**

**Fakultas** : **ILMU KOMPUTER**

**Program Studi** : **MANAJEMEN INFORMATIKA**

**Jenjang Pendidikan** : **DIPLOMA - 3**

**Pembimbing** : **Firdaus, S.Kom, M.Kom**

TK Aisyiyah merupakan sekolah tingkat taman kanak kanak yang mendidik anak usia dini. Saat ini pendaftaran siswa baru pada TK Aisyiyah masih dilakukan dengan cara mengisi selebar kertas *form* pendaftaran. Selain itu terdapat kendala lain yaitu data pendaftaran tersebut terjadi kerusakan yang dapat menghambat dalam proses pendaftaran. Tujuan utama dari penelitian ini adalah untuk meningkatkan efisiensi proses pendaftaran siswa baru serta mempermudah akses informasi bagi calon siswa dan orang tua. Metode pengembangan sistem meliputi analisa kebutuhan, perancangan sistem, implementasi, dan pengujian. Sistem dikembangkan memungkinkan calon siswa untuk mengisi formulir pendaftaran secara online, mengunggah dokumen pendukung, verifikasi data, dan cetak kartu pendaftaran. Penggunaan bahasa pemrograman PHP dan database MYSQL sebagai penyimpanan data. Diharapkan dengan implementasi sistem ini akan memberikan kemudahan yang signifikan bagi pihak sekolah TK Aisyiyah dan calon siswa atau orang tua dalam melakukan pendaftaran siswa baru.

**Kata kunci : Sistem Informasi, Pendaftaran, Web.**