

(Dr. Yuhandri, S.Kom, M.Kom
NIDN : 1015057301

ABSTRACT

TITLE : **DESIGN OF ACADEMIC INFORMATION SYSTEM AT SD NEGERI 03 ALAI TIMUT USING THE PHP PROGRAMMING LANGUAGE AND MYSQL DATABASE**

NAME : **IZZAH SALSABILA**

NO.BP : **19101152610475**

STUDY PROGRAM : **INFORMATION SYSTEM**

EDUCATION LEVEL : **STRATA 1**

MENTOR : **1. Gushelmi, S.Kom, M.Kom**
2. Wifra Safitri, S.Kom, M,Kom

Academic information systems in school institutions are needed to support productivity and time efficiency. SD N 03 Alai Timur is one of the elementary schools with good student criteria in the city of Padang that has not utilized the Academic Information System (SIA). In conveying information to the public, agencies must prepare various services that make it easier for the public to find information about the school. The design of a website-based academic information system application requires a design needed for media or objects that declare the system and workflow of the designed system. At SD 03 Alai Padang, the system currently used is still done manually. System analysis aims to understand in depth how the system works and identify existing problems. This web-based application is limited and focused on providing information about SD N 03 Alai Timur, and online registration of new students. Because previously SD N 03 Alai Timur did not have a web-based application, so the school could not expose more complete information online to the public.

Keywords: Information System, Academic Information System, elementary school

ABSTRAK

JUDUL SKRIPSI : **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKADEMIK PADA SD NEGERI 03 ALAI TIMUR MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL**

NAMA : **IZZAH SALSABILA**

NO.BP : **19101152610475**

PROGRAM STUDY : **SISTEM INFORMASI**

JENJANG PENDIDIKAN : **STRATA 1**

PEMBIMBING : **1. Gushelmi, S.Kom, M.Kom**
2. Wifra Safitri, S.Kom, M,Kom

Sistem Informasi akademik pada instansi sekolah sangat diperlukan, untuk menunjang produktivitas dan efisiensi waktu. SD N 03 Alai Timur merupakan salah satu sekolah dasar dengan kriteria murid baik yang ada di Kota Padang yang belum memanfaatkan Sistem Informasi Akademik (SIA). Dalam penyampaian informasi kepada masyarakat, instansi harus menyiapkan berbagai pelayanan yang memudahkan masyarakat mencari informasi tentang sekolah tersebut. Perancangan aplikasi sistem informasi akademik berbasis website dibutuhkan suatu rancangan yang dibutuhkan untuk media atau objek yang mendefinisikan sistem dan alur kerja sistem yang di rancang. Di SD 03 Alai Padang, sistem yang digunakan saat ini masih dilakukan secara manual. Analisis sistem bertujuan untuk memahami secara mendalam cara kerja sistem tersebut dan mengidentifikasi masalah yang ada. Aplikasi berbasis web ini dibatasi dan difokuskan pada kegiatan pemberian informasi mengenai SD N 03 Alai Timur, dan pendaftaran siswa baru secara online . Karena sebelumnya pada SD N 03 Alai Timur belum memiliki aplikasi berbasis web , sehingga sekolah tidak dapat mengekspos informasi lebih lengkap secara online kepada masyarakat .

Kata Kunci : Sistem Informasi, Sistem Informasi Akademik, Sekolah Dasar