

# **APLIKASI MANAJEMEN PENDIDIKAN ANAK USIA DINI PADA PAUD KB ANGGUN DESA PODOK BERBASIS WEB**

Waqiatul Husna, Muhammad Rasyidan<sup>2</sup>, Indu Indah Purnomo<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad AlBanjari, NPM 18630180

<sup>2</sup>Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad AlBanjari, NIDN 1108077301

<sup>3</sup>Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad AlBanjari, NIDN 1118079001

E-mail : waqiatulhusna1500@gmail.com

## **ABSTRAK**

PAUD KB Anggun adalah salah satu lembaga pendidikan anak usia dini yang terletak di Jalan Inpres Desa Podok RT.01, Kecamatan Aluh-Aluh, Kabupaten Banjar, Provinsi Kalimantan Selatan. Lembaga pendidikan ini memiliki kegiatan memberikan pendidikan anak usia dini kepada peserta didik mulai dari Kelas A (usia 3-4 tahun) dan Kelas B (usia 5-6 tahun). Proses pencatatan data PAUD Anggun KB dicatat dalam buku register manual. Pencatatan seperti ini memiliki resiko kerusakan, kehilangan, kesalahan data, kesulitan dalam pencarian data dan kesulitan dalam pembuatan laporan. Aplikasi manajemen pendidikan anak usia dini berbasis web di PAUD Desa KB Anggun Podok ini dibuat untuk mengatasi permasalahan yang terdapat di PAUD KB Anggun Podok. Alat yang digunakan untuk merancang aplikasi ini menggunakan Unified Modelling Language (UML) dan metode pengembangan aplikasi menggunakan Waterfall. Pengujian aplikasi ini menggunakan black box dan bahasa pemrograman yang digunakan adalah PHP dan MySQL. Penelitian ini tidak terlepas dari kekurangan, oleh karena itu ada beberapa saran yang diajukan oleh peneliti untuk penelitian selanjutnya yaitu dengan mengembangkan aplikasi manajemen pendidikan anak usia dini yang dapat menggunakan bahasa pemrograman lain seperti bahasa pemrograman android dan sebagainya..

**Kata Kunci:** : MySQL, PHP, Manajemen Pendidikan, PAUD

## **REFERENSI**

Anhar. (2020). PHP & Mysql otodidak. Jakarta: Mediakita.

Cahaya, F. (2021). Rancang Bangun Sistem Informasi Pengolahan Data Akademik Pada Pendidikan Anak Usia Dini Berbasis Website. JOURNAL OF APPLIED COMPUTER SCIENCE AND TECHNOLOGY (JACOST), 49.

Habib, M. (2020). Penilaian Pembelajaran PAUD. Yogyakarta: SASTRA MANDIRI HIJAZ.

Hidayat, E. (2019). HTML, PHP dan MySQL untuk Pemula. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.

Irviani, R. (2018). Pengantar Sistem Informasi Komputer. Yogyakarta: CV ANDI OFFSET.

M. Yusril Helmi Setyawan, S.M. (2019). Membuat Sistem Informasi Gadai Online Menggunakan CodeIgniter. Bandung: Industri Kreatif Nusantara.

Panel, S.F. (2020). Membangun Aplikasi Pinjaman Jurnal Menggunakan Aplikasi Oracle APEX ONLINE. Bandung: Industri Kreatif Nusantara.

Roni Angger Aditama, S.M. (2020). Pengantar Manajemen. Kepanjen: AE Publishing.

Tri Rachmadi, S. (2020). Sistem Basis Data. Bandung: TIGA EBOOK.

Yuhefizar, S. (2009). Cara Mudah Membangun Website Interaktif Menggunakan CMS Joomla. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo