

ABSTRAK

Perkembangan teknologi yang semakin meningkat pesat di era digital dapat dikenali dengan mudah melalui banyaknya inovasi baru. Kemajuan teknologi dapat diimplementasikan pada seluruh bidang terutama di bidang pendidikan. SPS TAAM Al-Muttaqin merupakan lembaga penyedia layanan pendidikan usia dini yang membutuhkan sistem informasi berbasis *website* dikarenakan dalam proses pendaftaran dan penyebaran informasi masih dilakukan secara manual. Saat ini dalam penyebaran informasi masih menggunakan media cetak yaitu brosur, dikhawatirkan kemungkinan terjadi data tidak akurat dan tidak efisien seperti data siswa yang daftar banyak akan terselip dan hilangnya data siswa. Dalam perancangan ini, peneliti menggunakan metode *waterfall* selama proses perancangan dan pengembangan *website* pendaftaran untuk calon siswa baru. Selama proses pengkodean *website* menggunakan *framework* laravel, bootstrap, dan menggunakan mysql untuk *database* yang akan diterapkan pada *website*. Melalui proses perancangan ini berhasil dibuat *website* pendaftaran untuk SPS TAAM Al-Muttaqin yang dapat digunakan untuk membantu penyebaran informasi mengenai sekolah dan membantu pihak sekolah serta orang tua calon peserta didik dalam pendaftaran peserta didik. Dibuatnya *website* ini menjadi solusi untuk mempermudah proses pendaftaran dan penyebaran informasi pada SPS TAAM Al-Muttaqin.

Kata kunci: PAUD, Pendaftaran, *Website*, Sistem informasi

ABSTRACT

The rapid development of technology in the digital era can be recognized easily through the many new innovations. Technological advances can be implemented in all fields, especially in the field of education. SPS TAAM Al-Muttaqin is an early childhood education service provider that requires a website-based information system because the process of registering and disseminating information is still done manually. Currently, the dissemination of information still uses print media, namely brochures, it is feared that the data may be inaccurate and inefficient, such as student data, which lists a lot, will be lost and student data will be lost. In this design, researchers use the waterfall method during the process of designing and developing website registration for prospective new students. During the website coding process using the Laravel framework, Bootstrap, and using MySQL for the database that will be implemented on the website. Through this design process a registration website was successfully created for SPS TAAM Al-Muttaqin which can be used to help disseminate information about the school and assist the school and parents of prospective students in registering students. The website he created is expected to be a solution to simplify the registration process and disseminate information on SPS TAAM Al-Muttaqin.

Keywords: PAUD, Registration, Website, System Information