

INTISARI

Taman Kanak-kanak Al-Qur'an atau (TKA) dan Taman Pendidikan Al-Qur'an atau (TPA) adalah tempat pendidikan non formal yang mengajarkan tentang cara membaca Al-Qur'an dan mengajarkan nilai-nilai agama Islam yang bertumpu pada Al-Qur'an dan Al Hadits sebagai panduan pembelajarannya, selain itu santri juga diajarkan berbagai materi-materi keislaman tentang agama Islam. Seiring berjalannya waktu, penerapan teknologi informasi sangat penting untuk menunjang kebutuhan efisiensi dan efektivitas waktu, serta keakuratan dan kerelevanan data. Selama ini sistem informasi dan pembukuan di TPA/TKA Al-Iman Kalibayem masih bersifat manual, dan sering terjadi kesalahan, pergeseran dalam mengolah data yang mengakibatkan ketidak akuratan data. Untuk itu TPA/TKA Al-Iman Kalibayem membutuhkan sebuah aplikasi untuk mengatasi permasalahan-permasalahan tersebut. Oleh sebab itu, dibuatlah *web* dengan bahasa pemograman PHP menggunakan *framework* Laravel, dengan basis data MySql.

Berdasarkan hasil pengujian dapat disimpulkan bahwa *web* yang dibangun dapat membantu proses pengolahan data santri, ustadz, monitoring ngaji, spp dan laporan data menjadi lebih efisien dan efektif, serta data lebih akurat dan relevan, sehingga dapat meminimalisir kesalahan yang ada.

Kata kunci: PHP, *Laravel*, *MySql*, TKA/TPA, *web*.

ABSTRACT

Kindergarten Al-Qur'an or (TKA) and Al-Qur'an Education Park (TPA) are places for non-formal education that teach about how to read the Qur'an and teach Islamic religious values that are based on Al-Qur'an and Al-Hadith as learning guides, besides that santri are also taught various Islamic material about Islam. Over time, the application of information technology is very important to support the needs of time efficiency and effectiveness, as well as the accuracy and relevance of data. So far, the information and bookkeeping system at TPA / TKA Al-Iman Kalibayem is still manual, and errors often occur, shifts in processing data resulting in inaccurate data. For that TPA / TKA Al-Iman Kalibayem needs an application to overcome these problems. Therefore, a web with PHP programming language is created using the Laravel framework, with the MySQL database.

Based on the results of the test it can be concluded that the web that is built can help the data processing of santri, ustadz, Koran monitoring, spp and data reports to be more efficient and effective, and data more accurate and relevant, so as to minimize existing errors.

Keywords: PHP, Laravel, MySql, TKA / TPA, web.