

ABSTRAK

Taman Kanak-Kanak Islam Syifaul Qolbi saat ini dituntut untuk menyediakan layanan lebih baik bagi masyarakat umum maupun bagi staf sekolah. Sehingga dibutuhkan media yaitu *website* untuk memberikan informasi mengenai Taman Kanak-Kanak Islam Syifaul Qolbi kepada masyarakat umum dan dapat memberikan fasilitas bagi staf maupun kepala sekolah.

Berdasarkan masalah tersebut, maka perlu dibuat Aplikasi Akademik Taman Kanak-Kanak Islam Syifaul Qolbi yang dapat memberikan informasi sekolah, pengumuman dalam hal akademik, pelaporan nilai dan menyediakan fasilitas pengelolaan aktifitas akademik seperti pendaftaran, pengelolaan nilai, pengelolaan pembagian kelas, pengelolaan daftar hadir, pengelolaan dalam hal pemeriksaan kelengkapan data pendaftaran maupun pengelolaan rencana kegiatan harian. Aplikasi ini dibuat menggunakan metode pengerjaan *waterfall* dan dibantu dengan bahasa pemrograman PHP dan *framework* Codeigniter. Dengan adanya aplikasi ini diharapkan dapat membantu pendaftar untuk mendaftarkan anak-anak yang akan masuk ke taman kanak-kanak secara online, membantu orang tua melihat hasil nilai anak-anaknya dan membantu staf dalam pengelolaan data aktifitas akademik dengan menggunakan *database* MySQL.

Kata Kunci: Aplikasi, Aplikasi Akademik, Taman Kanak-Kanak Islam Syifaul Qolbi

ABSTRACT

Islamic Kindergarten Syifaul Qolbi currently required providing better services for general publics and the school's staff. So that needed a media such as website to provide information about Islamic Kindergarten Syifaul Qolbi for the general public and to provide facilities for the staff and the principal.

Based on the problem, it needs to make an Academic Application For Islamic Kindergarten Syifaul Qolbi can provide school's information, announcements in terms of academic, grades reports and provide a academic's activities management such as registration, grades management, classes allocation management, attendance management, completeness registration data checking management and daily activities plans management. This application use the waterfall method workmanship and assisted with PHP as programming language and Codeigniter as framework. This application expected to help applicants applying the children who enter kindergarten by online, help parents to see the grades of their children and assist staff in the academic activities data management using MySQL as databases.

Keywords: Applications, Academic Application, Islamic Kindergarten Syifaul Qolbi