

ABSTRAK

Di era digital saat ini, telah banyak lembaga yang memanfaatkan sistem informasi untuk mencapai tujuan tertentu. Misalnya lembaga pendidikan, menggunakan sistem informasi untuk media promosi, mengenalkan profil lembaga tersebut kepada masyarakat. Khususnya PKBM AI Suroya yang berlokasi di Jl.Selagai Gg.Parto No.11 RT.31 RW.14, Kel.Iringmulyo Kec.Metro Timur Kota Metro, Provinsi Lampung yang memerlukan sistem informasi sebagai solusi dan media untuk mengenalkan PKBM berupa informasi pendaftaran atau informasi lainnya. Oleh karena itu, pada penelitian ini dilakukan perancangan dan pembuatan *website* profil sekolah PKBM yang dapat menyajikan informasi mengenai profil PKBM dan informasi lainnya seperti pendaftaran siswa baru. Metode pengembangan sistem ini menggunakan pendekatan *SDLC* (*System Development Life Cycle*). Metode ini meliputi 5 tahapan yaitu Requirement Analysis (tahap analisis), Design (desain), Implementation (implementasi), Testing (pengujian), Maintenance (pemeliharaan). Hasil yang diperoleh adalah sebuah *web* profil PKBM AI Suroya yang dapat menampilkan informasi tentang profil PKBM, pengumuman serta informasi pendaftaran siswa baru.

Kata kunci: PKBM, *Website*, Sistem Informasi, *SDLC*

ABSTRACT

In the current digital era, many institutions are utilizing information systems to achieve certain goals. For example, educational institutions use information systems for promotional media, introducing the institution's profile to the public. Especially PKBM AI Suroya which is located on Jl.Selagai Gg.Parto No.11 RT.31 RW.14, Kel.Iringmulyo Kec.Metro Timur Metro City, Lampung Province which requires an information system as a solution and media to introduce PKBM in the form of registration information or other information. Therefore, in this research, a PKBM school profile website was designed and created which can present information regarding the PKBM profile and other information such as new student registration. This system development method uses the SDLC (System Development Life Cycle) approach. This method includes 5 stages, namely Requirement Analysis (analysis stage), Design (design), Implementation (implementation), Testing (testing), Maintenance (maintenance). The results obtained are a PKBM AI Suroya web profile which can display information about the PKBM profile, announcements and new student registration information.

Keywords: PKBM, *Website*, Information System, *SDLC*