

Rancang Bangun *Mobile Learning* Berbasis *Android* Dalam Pembelajaran Bahasa Inggris Pada Anak Usia Dini (Studi Kasus Pendampingan Belajar Qurrota A'yun)

Nama Mahasiswa : Sri Wahyuni
NIM : 15 543 0026
Pembimbing I : Nuzul Hikmah, S.T., M.Kom.
Pembimbing II : Linda Kurnia S., S.Pd., MPd.

ABSTRAK

Pendampingan Belajar Qurrota A'yun (PBQ) merupakan suatu tempat pendampingan belajar atau sering dikenal sebagai tempat les. Dalam sarana pembelajaran di Pendampingan Belajar Qurrota A'yun saat ini masih konvensional yaitu guru menyampaikan materi pelajaran di tiap kelompok dengan dibantu buku paket sebagai panduan mengajar. Hal tersebut membuat siswa kurang tertarik dalam proses pembelajaran, sehingga siswa kurang memahami materi yang disampaikan. Selain itu, pembelajaran Bahasa Inggris hanya dilaksanakan sebanyak 1 kali pertemuan dalam seminggu. Keterbatasan waktu pembelajaran menyebabkan hanya sebagian materi yang dapat dibahas dikelas. Seiring dengan berkembangnya teknologi yang semakin maju, maka diperlukan sebuah sistem media pembelajaran berbasis *android* untuk mengatasi hal tersebut. Rancangan sistem media pembelajaran digambarkan dalam *Use Case Diagram*. Kemudian mengembangkan sebuah aplikasi berbasis *android* dengan metode *System Development Life Cycle* (SDLC) sebagai solusi dari permasalahan tersebut. Untuk pengujiannya dilakukan dengan pengujian *blacbox Testing* dari semua pengujian yang dilakukan baik pengujian dari aplikasi maupun smartphone menghasilkan pengujian 100% valid. Hasil dari penelitian ini adalah terciptanya aplikasi media pembelajaran berbasis *android*. Aplikasi ini diharapkan dapat lebih memudahkan proses belajar mengajar dan dapat mengatasi permasalahan yang terjadi di Pendampingan Belajar Qurrota A'yun.

Kata Kunci : PBQ, *Android*, *SDLC*, *Java*, *Blacbox*