

## ABSTRACT

Along with with the progress of era, slowly *Qira'ah sab'ah* science is in demand by Muslim scientist and Scoiety. This research is to create an interactive and easy-to-use Qiro'ah Sab'ah application. In this study, the System Development Life Cycle (SDLC) method with the Waterfall model was used to develop Android-based applications using codular software as an application developer.. One of the stages in this research is designing and planning the Qiro'ah Sab'ah application with the aim of facilitating the learning of Qiro'ah Sab'ah. In addition, this study also intends to determine the impact of designing the Smart Qori application on all Qiro'ah Sab'ah teaching staff and students. At the testing stage the Smart Qori application uses 5 types of testing including Black Box Test, Material Expert Validation, Media Validation, Application usability Test, and Post-test. the results show that 80% of respondents are helped by the application of the smart qori'.

**Keywords :** *Smart Qori, Qiro'ah Sab'ah, Kodular.*

## ABSTRAK

Seiring dengan berkembangnya zaman, perlahan Ilmu Qiro'ah Sab'ah mulai diminati oleh para ilmuwan muslim maupun kalangan masyarakat. Penelitian ini bermaksud untuk membuat suatu aplikasi Qiro'ah Sab'ah yang Terintegrasikan Ilmu Tajwid yang interaktif dan mudah digunakan. Dalam penelitian ini digunakan metode *System Development Life Cycle* (SDLC) dengan model *Waterfall* untuk pengembangan aplikasi berbasis android dengan menggunakan software kodular sebagai pengembang aplikasi. Salah satu tahap dalam penelitian ini yakni mendesain dan merancang aplikasi Qiro'ah Sab'ah dengan tujuan untuk mempermudah pembelajaran Ilmu Qiro'ah Sab'ah. Selain itu, penelitian ini juga bermaksud untuk mengetahui dampak dari dirancangnya aplikasi *Smart Qori'* terhadap seluruh tenaga pengajar dan pelajar Qiro'ah Sab'ah. Pada tahap pengujian aplikasi *Smart Qori'* menggunakan 5 jenis pengujian diantaranya Uji Black Box, Validasi Ahli Materi, Validasi Media, Uji kegunaan aplikasi, dan Post-test. Hasil menunjukkan 80% responden terbantu dengan adanya *Smart Qari'*

**Keywords :** *Smart Qori, Qiro'ah Sab'ah, Kodular.*