

**FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS STIKUBANK (UNISBANK) SEMARANG**

Program Studi : Sistem Informasi
Tugas Akhir Sarjana Komputer
Semester Genap Tahun 2019/2020

Sistem Pembelajaran Tajwid dan Ghorib Berbasis Web (E-Tajrib)

**Nama : M Lukmanul Khakim
NIM : 16.01.55.0010**

Abstrak

Seiring berkembangnya teknologi informasi, berkembang pula keinginan manusia dalam melakukan kegiatan belajar dan mengajar dengan sistem *online (E-learning)*. Dengan menggunakan jaringan komputer, masyarakat Indonesia pastinya menggunakan internet sebagai media untuk mengakses situs *website*. Situs web merupakan hasil dari perkembangan teknologi informasi yang penggunaannya semakin luas, salah satunya sebagai media pembelajaran yang edukatif dan interaktif, karena dilengkapi dengan konten multimedia .

Dari segi istilah, Tajwid adalah ilmu untuk membaguskan pembacaan pada kitab suci Al-Qur'an, yang berlaku pada setiap huruf. Sedangkan, bacaan Ghorib merupakan bacaan yang tidak biasa di dalam Al-Qur'an karena samar, baik dari segi huruf, lafadz, maupun maknanya. Pada umumnya Tajwid dan Ghorib juga sudah dipelajari sejak dini di Taman Pendidikan Al-Qur'an (*TPQ*) dalam jangka waktu yang lama. Akan tetapi, masih banyak yang tidak paham dan mengerti mengenai materi Tajwid dan Ghorib.

Dari analisis sistem terdahulu, seperti aplikasi yang tersedia di *Playstore* seperti; Tajwid lengkap QT-Media, Ghorib dan Musykilat, UMI Tajwid dan Terjemahan. Dapat disimpulkan bahwa materi didalam sistem tersebut kurang lengkap, dan kurang detail. Hal ini yang mendasari pembuatan sistem E-Tajrib dengan tujuan menyempurnakan sistem terdahulu dengan melengkapi materi dan bacaannya. Kelebihan dari E-Tajrib, yaitu materi Tajwid dan Ghorib berupa teks, video, latihan soal, serta fitur diskusi untuk memudahkan pengguna dalam mempelajari bacaan Tajwid dan Ghorib.

Kata Kunci : *Tajwid, Ghorib, Laravel, Website.*

Abstract

Tajweed and Ghorib are the science that is very important for Moslems. The knowledge of Tajweed and Ghorib, are both of the sciences which became the main foundation in reading Qur'an. They are interconnected and complementary. The function of Tajweed and Ghorib is to improve lafadz, makharijul letters, and readings that are in the verses of the Holy Qur'an.

The problem occurs when most Moslems find difficulties in studying, understanding, and applying the knowledge of Tajweed and Ghorib. While Tajwid and Ghorib material that have been published, both material on the internet, as well as applications on Playstore, are still occupied and lacks detail. With these problems, a web-based learning system Tajwid and Ghorib (E-Tajrib) was made. The Tajwid and Ghorib (E-Tajrib) learning system, made using prototype research methods, the PHP programming language, HTML, and the Laravel Framework. This system, equipped with material in the form of text, pictures, learning videos, evaluation features, and discussion features.

It is hoped that with E-Tajrib system can refine and complete the previous applications, making it easier for Moslems to learn, understand, and apply Tajweed and Ghorib knowledge to read Qur'an.

Keywords : *Tajwid, Ghorib, Laravel, Website.*

Semarang, 04 Juli 2020
Pembimbing



(Muji Sukur, S.Kom, M.Cs.)