

ABSTRACT

Fransiska, Vira. (2021). *Using Duolingo Mobile Application to Enrich Hotel and Cruise Ship Training School Students' Vocabulary*. Yogyakarta: English Language Education Study Program, Sanata Dharma University.

Vocabulary is an important aspect of language learning. There is nothing that could be expressed without vocabulary knowledge. EFL students must master vocabulary to master other English skills: listening, speaking, reading, and writing. As EFL learners, Hotel and Cruise ship Training School (HCTS) Klaten students need to master vocabulary to prepare them to work abroad. There is a mobile learning application named Duolingo that might be used to help the students learn English vocabulary in a game-based mobile learning application.

Regarding the concerns above, the researcher was required to investigate the effects of the use of Duolingo that came up in English vocabulary learning. The goal is to answer the following two formulated questions: (1) How is Duolingo implemented to enrich HCTS students' vocabulary through CAR? (2) What are the influences of Duolingo on students' vocabulary improvement? The researcher conducted classroom action research using observation, tests, questionnaires, and interviews to collect the data. There were 13 participants from junior class students of HCTS Klaten. From that number, three participants were interviewed to establish richer data collection.

Based on the data that have been gathered from the results of the tests, the respondents were showed that Duolingo influences positively on the students' vocabulary improvement. The use of Duolingo could improve the students' motivation through the features that Duolingo has to enrich students' vocabulary. This study has also provided future research direction on the use of Duolingo. This research was not exclusively for students' vocabulary improvement, but also for investigating grammatical proficiency and conversational discourse.

Keywords: vocabulary, Duolingo, classroom action research, Hotel and Cruise ship Training School (HCTS).

ABSTRAK

Fransiska, Vira. (2021). *Using Duolingo Mobile Application to Enrich Hotel and Cruise Ship Training School Students` Vocabulary*. Yogyakarta: English Language Education Study Program, Sanata Dharma University.

Kosakata merupakan aspek penting dalam pembelajaran Bahasa. Tidak ada yang dapat diekspresikan tanpa pengetahuan kosakata. Pelajar bahasa Inggris sebagai bahasa asing harus menguasai kosakata untuk menguasai kemampuan bahasa Inggris yang lain: mendengarkan, berbicara, membaca, dan menulis. Sebagai pelajar bahasa Inggris sebagai bahasa asing, siswa HCTS Klaten harus menguasai kosakata untuk mempersiapkan mereka bekerja di luar negeri. Ada sebuah aplikasi pembelajaran seluler bernama duolingo yang mungkin dapat digunakan untuk membantu pelajar belajar kosakata bahasa Inggris menggunakan aplikasi pembelajaran seluler berbasis permainan.

Sehubungan dengan penelitian, peneliti menganalisis efek dari penggunaan Duolingo yang mungkin muncul dalam pembelajaran kosakata bahasa Inggris. Penelitian ini bertujuan untuk menjawab dua pertanyaan yang dirumuskan: (1) Bagaimana Duolingo diterapkan untuk memperkaya kosakata siswa HCTS melalui CAR? (2) Apa pengaruh Duolingo terhadap peningkatan kosakata siswa?. Peneliti melakukan penelitian tindakan kelas menggunakan observasi, tes, angket, dan wawancara untuk mengumpulkan data. Ada 13 peserta dari kelas Junior HCTS Klaten. Dari 13 peserta, tiga peserta diwawancarai untuk memperkaya pengumpulan data.

Berdasarkan data yang telah terkumpul dari hasil tes, peserta menunjukkan bahwa Duolingo berpengaruh positif terhadap peningkatan kosakata siswa. Penggunaan Duolingo dapat meningkatkan motivasi siswa melalui fitur yang dimiliki Duolingo untuk memperkaya kosakata siswa. Penelitian ini juga memberikan arahan penelitian dimasa depan dalam penggunaan Duolingo. Penelitian ini tidak hanya bertujuan untuk meningkatkan kosakata siswa, tetapi juga untuk menyelidiki kemahiran tata bahasa dan wacana percakapan.

Keywords: vocabulary, Duolingo, classroom action research, Hotel and Cruise ship Training School (HCTS).