

PEMBELAJARAN KANJI DASAR MELALUI APLIKASI *JA SENSEI* PADA MAHASISWA POLTEKES TNI AU BANDUNG

KURNIAWAN

ABSTRAK

Era baru teknologi informasi dalam pembelajaran telah dimulai, banyak penelitian tentang inovasi dalam hal pembelajaran salah satunya pembelajaran dengan memanfaatkan kecanggihan teknologi informasi. Sebagai dosen harus dapat menciptakan pembelajaran yang inovatif dan menyenangkan agar siswa termotivasi untuk terus belajar. Pembelajaran ini diharapkan dapat mempermudah proses pembelajaran karena dapat dibuka di dalam dan di luar kelas. Penelitian ini dapat dijadikan salah satu media alternatif untuk menambah khazanah media pembelajaran bahasa Jepang, Metode penelitian yang digunakan adalah kuasi eksperimen dengan instrument berupa test dan angket. Dalam penelitian ini terdapat kelompok eksperimen yang akan diberikan *pretest* untuk mengetahui tingkat kemampuan awal mahasiswa menulis kanji bahasa Jepang. Kemudian kelompok eksperimen diberikan *treatment* berupa pembelajaran menggunakan aplikasi *JA Sensei*. Pada tahap akhir, kelompok eksperimen diberi *posttest* untuk melihat perbedaan kemampuan mahasiswa menulis Bahasa Jepang, apakah terdapat peningkatan dibandingkan hasil *pretest*. Penelitian ini menggunakan aplikasi *JA Sensei* yang berbasis multimedia *m-learning* dalam mengajarkan kanji dasar pada mahasiswa Poltekkes TNI AU Bandung. Sekarang mahasiswa Poltekkes dituntut agar menguasai Bahasa Jepang secara aktif karena banyak permintaan untuk bekerja di banyak rumah sakit di Jepang. Oleh karena itu penelitian di sekolah-sekolah keperawatan sangat diperlukan dan inovasi pembelajaran harus diterapkan agar para mahasiswa termotivasi untuk belajar Bahasa Jepang. Hasil penelitian menunjukkan terdapat pengaruh positif antara sebelum dan sesudah menggunakan aplikasi *JA Sensei* dalam hal peningkatan kemampuan siswa terhadap pemahaman kanji. Menurut angket secara keseluruhan lebih dari setengah responden menyatakan sangat tertarik belajar dengan menggunakan aplikasi ini karena isinya yang menarik dan dapat belajar dimana saja. Motivasi dan kemampuan mahasiswa menjadi mengalami peningkatan sejak diperkenalkan media pembelajaran ini.

Kata Kunci : Pembelajaran kanji dasar, aplikasi android, *Mobile Learning*

Kurniawan, 2016

PEMBELAJARAN KANJI DASAR MELALUI APLIKASI *JA SENSEI* PADA MAHASISWA POLTEKES TNI AU BANDUNG

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

BASIC KANJI LEARNING THROUGH THE APPLICATION JA SENSEI ON STUDENT OF POLTEKES TNI AU BANDUNG ¹

KURNIAWAN ²

ABSTRACT

The new era of information technology in learning has been started, a lot of research on innovation in learning one of learning by utilizing information technology sophistication. As a lecturer should be able to create innovative and fun learning so that students are motivated to keep learning. This learning is expected to facilitate the learning process because it can be opened inside and outside the classroom. This study can be used as one of the alternative media to increase knowledge of Japanese language learning media, research method was used quasi experimental instrument in the form of test and questionnaire. In this study there is the experimental group who will be given a pretest to determine the level of the beginning of the student's ability to write kanji Japanese. Then the experimental group was given treatment in the form of learning to use the application *JA Sensei*. In the final stage, the experimental group were given a posttest to see the differences in the ability of students to write Japanese, whether there is an increase compared to the pretest. This study uses an application *JA Sensei* multimedia-based m-learning to teach the basic starch in the Poltekes TNI AU students Bandung. Now Poltekes students are required to master the Japanese language actively because many requests for work in many hospitals in Japan. Therefore, research in nursing schools is indispensable and learning innovations should be applied so that the students are motivated to learn Japanese. The results showed a positive influence between before and after using the application *JA Sensei* in terms of improving the ability of students to the understanding kanji. According to the questionnaire as a whole more than half of the respondents expressed very interested in learning to use this application because of its attractive and can be learned anywhere. Motivation and ability of the students to be increased since the introduction of this learning media.

Keywords : *basic kanji learning, mobile android, mobile learning*

¹ *The preparation of this Thesis*

² *Student Research and Educational Japanese Pascasarjana UPI*

Kurniawan, 2016

PEMBELAJARAN KANJI DASAR MELALUI APLIKASI JA SENSEI PADA MAHASISWA POLTEKES TNI AU BANDUNG

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu