

**PENGEMBANGAN E-MODUL INTERAKTIF BERBASIS WEB
PADA MATERI TEKNIK DASAR KUDA-KUDA DAN POLA LANGKAH PENCAK
SILAT UNTUK PESERTA DIDIK KELAS VII
SMP NEGERI 2 SINGARAJA**

Oleh

Komang Sudiarta, NIM 1816011052

Program Studi Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan *e-modul* interaktif berbasis *web* pada materi teknik dasar kuda-kuda dan pola langkah pencak silat untuk peserta didik kelas VII SMP. Jenis penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah jenis penelitian pengembangan dengan menggunakan model ADDIE yang terdiri dari lima tahap, yaitu analisis (*analyze*), perancangan (*design*), pengembangan (*development*), implementasi (*implementation*), dan evaluasi (*evaluation*). Produk pengembangan divalidasi oleh ahli isi/materi pembelajaran, ahli desain pembelajaran, ahli media pembelajaran, dan ahli praktisi lapangan. Subjek uji coba produk dari penelitian ini adalah uji coba perorangan oleh 3 orang peserta didik, uji coba kelompok kecil oleh 9 orang peserta didik, dan uji coba lapangan oleh 28 peserta didik. Data dikumpulkan dengan menggunakan angket/kuesioner dan teknik analisis data yang digunakan adalah analisis deskriptif kuantitatif. Berdasarkan hasil penelitian, didapatkan hasil persentase uji ahli isi/materi pembelajaran 95% berkualifikasi sangat baik, uji ahli desain pembelajaran 92,5 % berkualifikasi sangat baik, uji ahli media pembelajaran 97,5% berkualifikasi sangat baik, uji ahli praktisi lapangan 96,7 % berkualifikasi sangat baik, uji coba perorangan 96,1% berkualifikasi sangat baik, uji coba kelompok kecil 93,5% berkualifikasi sangat baik, dan uji coba lapangan 86,1% berkualifikasi baik. Oleh karena itu, *e-modul* interaktif berbasis *web* pada materi teknik dasar kuda-kuda dan pola langkah pencak silat layak digunakan untuk peserta didik kelas VII sebagai sumber belajar, sehingga dapat meningkatkan prestasi belajar dan kualitas pembelajaran.

Kata kunci: *E-modul* interaktif, Pencak Silat, ADDIE.

**DEVELOPMENT OF WEB-BASED INTERACTIVE E-MODULES ON THE BASIC
ENGINEERING MATERIALS OF EQUIPMENT AND STEPS PATTERN OF
PENCAK SILAT FOR CLASS VII STUDENTS SMP NEGERI 2 SINGARAJA**

By

Komang Sudiarta, NIM 1816011052

Health and Recreation Physical Education Study Program

ABSTRACT

This study aims to develop e-module -based interactive web on basic stance techniques and pencak silat step patterns for seventh grade junior high school students. The type of research used in this research is development research using the ADDIE model which consists of five stages, namely analysis, design, development, implementation, and evaluation. The product development is validated by content/learning materials experts, learning design experts, learning media experts, and field practitioners. The product trial subjects of this study were individual trials by 3 students, small group trials by 9 students, and field trials by 28 students. Data were collected using a questionnaire/questionnaire and the data analysis technique used was descriptive quantitative analysis. Based on the results of the study, it was found that the percentage of expert test content/learning materials was 95% very well qualified, 92.5% was very well qualified, the expert test of learning media was 97.5% very well qualified, field practitioner expert test was 96.7 % very well qualified, individual trials 96.1% very well qualified, small group trials 93.5% very well qualified, and field trials 86.1% well qualified. Therefore, e-modules -based interactive web on basic stance techniques and pencak silat step patterns are appropriate for use for class VII students as learning resources, so as to improve learning achievement and learning quality.

Keywords: *e-module , Pencak Silat, ADDIE.*