

ABSTRAK

Nurul Nisa Nasution : Pengembangan Media Pembelajaran Video Tutorial *Passing* Bola Voli Untuk Tingkat SMA (Pembimbing Skripsi : Sabaruddin Yunis Bangun), Skripsi, Medan : Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Medan 2021.

Tujuan penelitian ini adalah mengetahui pengembangan media pembelajaran video tutorial *passing* bola voli untuk tingkat SMA. Metode yang digunakan adalah metode penelitian pengembangan (*Research and Development/R&D*) dengan Populasi dan sampel dalam penelitian ini adalah uji kelompok kecil 10 siswa dan uji kelompok besar 20 siswa di SMA Negeri 7 Binjai. Teknik pengumpulan data pada penelitian ini menggunakan kuesioner/angket yang diberikan kepada ahli dan siswa, teknik analisis data yang digunakan ialah teknik analisis data campuran (kulitatif dan kuantitatif). Media pembelajaran video tutorial ditingkat SMA yang telah dibuat terlebih dahulu di validasi oleh 2 orang ahli, dimana ahli tersebut terdiri dari ahli materi dan ahli media video tutorial. Persentase untuk mengetahui analisis kebutuhan adalah 42% dimana penilaian persentase validasi ahli Sudjana (2005 : 46-47) maka nilai rata-rata validasi berada pada rentang nilai 29% - 46% dengan kategori kurang baik, persentase validitas untuk uji kelompok kecil adalah 56% dan penilaian persentase validasi ahli Sudjana (2005 : 46-47) maka nilai rata-rata validasi berada pada rentang nilai 47% - 64% dengan kategori cukup baik untuk digunakan pada tahap uji kelompok besar setelah perbaikan. Dimana persentase validitasnya untuk uji kelompok besar adalah 86% dan nilai rata-rata validasi berada pada rentang nilai 83% - 100% menunjukan bahwa dengan kategori sangat baik, media pembelajaran berbasis video tutorial berjalan secara efektif dan efesien. Hasil uji kelompok kecil melibatkan 10 siswa SMA Negeri 7 Binjai, hasil persentase siswa uji kelompok kecil dengan nilai 82% dengan kategori baik dan hasil uji kelompok besar melibatkan 20 siswa SMA Negeri 7 Binjai, hasil persentase siswa uji kelompok besar dengan nilai 87%. Maka dapat disimpulkan penelitian yang dilakukan peneliti dapat memberikan peningkatan hasil pembelajaran siswa saat melakukan *passing* bola voli.

Kata Kunci : Video Tutorial, *Passing* Bola Voli

ABSTRACT

Nurul Nisa Nasution : Development of Learning Media Volleyball Passing Video Tutorial for High School Level (Thesis Supervisor : Sabaruddin Yunis Bangun), Thesis, Medan : Faculty of Sports Science, State University of Medan 2021.

The purpose of this study was to determine the development of learning media for volleyball passing tutorial videos for high school level. The method used is a research and development (R&D) method with the population and sample in this study being a small group test of 10 students and a large group test of 20 students at SMA Negeri 7 Binjai. The data collection technique in this study used a questionnaire/questionnaire given to experts and students, the data analysis technique used was a mixed data analysis technique (qualitative and quantitative). The video tutorial learning media at the high school level that has been made in advance is validated by 2 experts, where the experts consist of material experts and video tutorial media experts. The percentage to find out the needs analysis is 42% where the assessment of the percentage of expert validation Sudjana (2005: 46-47) then the average value of validation is in the range of values 29% - 46% with a poor category, the percentage of validity for the small group test is 56% and the assessment of the percentage of expert validation Sudjana (2005: 46-47) then the average value of the validation is in the range of values of 47% - 64% with a good enough category to be used in the large group test stage after repair. Where the percentage of validity for the large group test is 86% and the average value of validation is in the range of values of 83% - 100% indicating that in the very good category, video tutorial-based learning media runs effectively and efficiently. The results of the small group test involving 10 students of SMA Negeri 7 Binjai, the results of the percentage of students in the small group test with a score of 82% in the good category and the results of the large group test involving 20 students of SMA Negeri 7 Binjai, the result of the percentage of students taking the large group test with a score of 87%. So it can be concluded that the research conducted by researchers can provide an increase in student learning outcomes when passing volleyball.

Keywords: Video Tutorial, Passing Volleyball