

ABSTRAK

PENGEMBANGAN MODUL DIGITAL INTERAKTIF BERBASIS KEARIFAN LOKAL TARI BEDANA PADA MATERI SISTEM GERAK

Oleh
Nafista Resti Amalia

Penelitian ini bertujuan untuk menghasilkan modul digital interaktif berbasis kearifan lokal tari bedana pada materi sistem gerak, mengetahui kelayakan modul digital interaktif berbasis kearifan lokal pada materi sistem gerak, dan mengetahui keefektifan modul digital interaktif berbasis kearifan lokal pada materi sistem gerak. Jenis penelitian ini adalah penelitian pengembangan dengan mengacu pada model *Research and Development* milik Sugiyono (2019). Subjek penelitian ini adalah subjek validasi yang terdiri dari validator ahli untuk menilai kelayakan produk yang dibuat dan subjek uji coba yang terdiri dari siswa kelas XI IPA SMA. Pengumpulan data pada penelitian ini dengan melakukan wawancara dan melakukan penyebaran angket. Jenis data pada penelitian ini adalah data kualitatif berupa data jawaban angket pengungkap kebutuhan siswa, data hasil wawancara kepada guru, serta data masukan dan saran dari validator uji ahli, sedangkan data kuantitatif terdiri dari data skor uji kelayakan produk dari validator uji ahli, data skor uji kelayakan dari siswa, serta data hasil belajar kognitif siswa. Dalam penelitian ini terdapat penilaian kelayakan dari ahli materi, ahli bahasa, ahli media, ahli budaya, ahli praktisi, dan siswa. Hasil penelitian menunjukkan bahwa bahan ajar yang dikembangkan masuk dalam kriteria sangat layak digunakan dalam pembelajaran, ditinjau dari nilai kelayakan materi sebesar 93%, kelayakan bahasa sebesar 78%, kelayakan media sebesar 93%, kelayakan budaya sebesar 89%, dan kelayakan praktisi sebesar 100%. Hasil uji coba terbatas pada siswa juga mendapatkan respon positif sebesar 91%, sedangkan pada uji coba pemakaian mendapatkan hasil nilai N-Gain 0,72 dengan kategori tinggi yang berarti terjadi peningkatan yang tinggi pada hasil belajar kognitif siswa. Hasil uji efektifitas yang dilakukan mendapatkan hasil nilai signifikansi 0,08 yang menandakan bahwa modul yang dikembangkan berpengaruh secara signifikan dalam meningkatkan hasil belajar kognitif peserta didik, dengan demikian modul digital interaktif yang dikembangkan sangat layak untuk digunakan dalam pembelajaran.

Kata kunci : kearifan lokal, modul digital interaktif, sistem gerak, tari bedana