

ABSTRAK

Putra, Aldi Ivandi. 2022. *Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif berbasis Website menggunakan Google Sites pada Muatan IPA kelas V Subtema Memelihara Kesehatan Organ Pernapasan Manusia di Sekolah Dasar*. Skripsi, Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Jurusan Pendidikan Anak Usia Dini dan Dasar, Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan, Universitas Jambi, Pembimbing: (I) Drs. Faizal Chan, M.Si., (II) Hendra Budiono, S.Pd., M. Pd

Kata Kunci: Media Pembelajaran Interaktif, *Website*, Muatan IPA.

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan media pembelajaran interaktif berbasis *website* menggunakan *google sites* pada muatan IPA kelas V subtema memelihara kesehatan organ pernapasan manusia di sekolah dasar dan untuk mengetahui tingkat kelayakan media pembelajaran interaktif berbasis *website* menggunakan *google sites* pada muatan IPA kelas V subtema memelihara kesehatan organ pernapasan manusia di sekolah dasar

Penelitian ini merupakan jenis penelitian pengembangan (*Research and Development*) menggunakan pendekatan gabungan kualitatif dan kuantitatif (*mix methode*). Penelitian berupa pengembangan media pembelajaran interaktif berbasis *website* menggunakan *google sites* pada muatan IPA kelas V subtema memelihara kesehatan organ pernapasan manusia di sekolah dasar. Model pengembangan yang digunakan dalam penelitian ini yaitu model pengembangan DDD-E (*Decide, Design, Develop, Evaluate*). Penelitian ini dilakukan di SDN 55/I Sridadi Kecamatan Muara Bulian Kabupaten Batang Hari. Data Penelitian diperoleh dari validasi materi, validasi media dan validasi bahasa. Selain itu, data juga diperoleh dari angket respon guru dan respon peserta didik untuk melihat keterbacaan melalui uji kelompok kecil dan untuk mengetahui tingkat kepraktisan melalui uji kelompok besar pada media pembelajaran interaktif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa uji coba validasi dari penilaian ahli materi mendapatkan rata-rata sebesar 4,63 dengan kategori sangat valid, penilaian dari ahli bahasa mendapatkan rata-rata sebesar 4,54 dengan kategori produk sangat valid serta penilaian dari ahli media mendapatkan rata-rata sebesar 4,30 dengan kategori sangat valid. Penilaian dari respon guru mendapat rata-rata sebesar 4,5 dengan kategori Sangat Praktis, dan penilaian dari respon peserta didik pada uji kelompok besar mendapat skor rata-rata 4,75 dengan kategori sangat praktis serta penilaian dari penilaian respon siswa pada uji coba kelompok kecil mendapat rata-rata 4,73 dengan kategori sangat praktis.

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa pengembangan media pembelajaran interaktif berbasis *website* menggunakan *google sites* pada muatan IPA kelas V subtema memelihara kesehatan organ pernapasan manusia di sekolah dasar secara keseluruhan dapat digunakan dalam proses pembelajaran di sekolah.

