

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN *FLIPBOOK*
MATERI ORGAN PENCERNAAN MAKANAN PADA MANUSIA
MUATAN IPA BERBASIS KASUS UNTUK SISWA KELAS V SD**

Oleh

Ida Ayu Putu Laksmi Landina, NIM 1811031159

Jurusan Pendidikan Dasar

ABSTRAK

Penelitian pengembangan yang dilakukan dalam penelitian ini memiliki tujuan untuk mengetahui pengembangan media pembelajaran *flipbook* berbasis kasus pada materi organ pencernaan makanan pada manusia siswa kelas V SD, mengetahui validitas hasil pengembangan, dan tanggapan siswa terhadap media pembelajaran *flipbook* berbasis kasus pada materi organ pencernaan makanan pada manusia siswa kelas V SD. Dalam penelitian pengembangan ini menggunakan model pengembangan ADDIE (*Analyze, Desain, Development, Implementation, Evaluation*) karena tahap-tahapnya disusun secara terstruktur dan sistematis. Pengumpulan data didapatkan dengan metode wawancara dan kuesioner. Subjek uji coba pada penelitian ini yakni ahli materi, ahli media, praktisi, dan 9 orang siswa yang terbagi dalam 1 kelompok kecil juga 3 orang individu. Teknik analisis data menggunakan teknik analisis kualitatif dan kuantitatif. Hasil dari pengembangan penelitian adalah media *flipbook*, meliputi : (a) pengembangan media pembelajaran *flipbook* materi organ pencernaan makanan pada manusia yaitu tahapan analisis, desain, pengembangan. (b) hasil uji coba produk meliputi : (1) hasil penilaian ahli materi memperoleh rata-rata sebesar 4,3 dengan kualifikasi sangat baik; (2) hasil penilaian ahli media memperoleh rata-rata sebesar 4,6 dengan kualifikasi sangat baik; (3) hasil penelitian dari praktisi memperoleh rata-rata penilaian sebesar 4,8 dengan kualifikasi sangat baik. (c) hasil tanggapan siswa diperoleh dari perhitungan validitas yang terdiri dari hasil validitas uji coba kelompok kecil memperoleh rata-rata sebesar 4,4 dengan kualifikasi sangat baik, dan uji coba secara perorangan rata-rata sebesar 4,5 dengan kualifikasi sangat baik. Berdasarkan hasil dari penilaian dan analisis data tersebut maka media pembelajaran *flipbook* materi organ pencernaan makanan pada manusia berbasis kasus untuk siswa kelas V SD layak untuk digunakan dalam membantu pembelajaran.

Kata-kata kunci : media pembelajaran, *flipbook*, pencernaan manusia, IPA

ABSTRACT

The development research carried out in this study aims to determine the development of flipbook on the material of digestive organs of food in 5th grade elementary school students, determine the validity of the development results, and student responses to flipbook on food digestive organs material in humans. fifth grade elementary school students. In this development research using the ADDIE development model (Analyze, Design, Development, Implementation, Evaluation) because the stages are structured and systematic. Data collection was obtained by interview and questionnaire methods. The test subjects in this study were material experts, media experts, practitioners, and 9 students who were divided into 1 small group as well as 3 individuals. The data analysis technique used qualitative and quantitative analysis techniques.media flipbooklearning media flipbook for food digestive organs in humans, namely the stages of analysis, design, development. (b) the results of product trials include: (1) the results of the material expert's assessment obtained an average of 4.3 with very good qualifications; (2) the results of the media expert's assessment obtained an average of 4.6 with very good qualifications; (3) research results from practitioners obtained an average rating of 4.8 with very good qualifications. (c) the results of student responses obtained from the calculation of validity consisting of the results of the validity of small group trials obtaining an average of 4.4 with very good qualifications, and individual trials of an average of 4.5 with very good qualifications. Based on the results of the assessment and analysis of the data, the flipbook for human food digestion organs for fifth grade elementary school students is feasible to be used in helping learning.

Keywords: learning media, flipbook, human digestion, science