

PENGEMBANGAN MEDIA *FLIPBOOK* BERBASIS *DISCOVERY LEARNING* MUATAN IPAS MATERI DAERAH KU KEBANGGAANKU SISWA KELAS V SD NEGERI 22 DAUH PURI DENPASAR

Oleh
Libertus Tri Mahardinata, NIM 2011031184
Jurusan Pendidikan Dasar

ABSTRAK

Penelitian pengembangan ini bertujuan mengetahui rancang bangun, Validitas isi, desain, media, uji perorangan, dan uji kelompok kecil serta efektivitas media *flipbook* berbasis *discovery learning* muatan IPAS materi daerahku kebanggaanku siswa kelas V SD Negeri 22 Dauh Puri Denpasar. jenis dari penelitian ini adalah pengembangan dengan mengadaptasi model ADDIE. Subjek uji coba menggunakan 24 siswa. Metode pengumpulan data yang digunakan adalah metode kuesioner dan tes. Teknik analisis data menggunakan teknik analisis deskriptif kuantitatif dan analisis statistik inferensial uji t. Hasil penelitian pengembangan ini menunjukkan bahwa media pembelajaran berupa *flipbook* berbasis *discovery learning* muatan IPAS materi daerahku kebanggaanku siswa kelas V SD Negeri 22 Dauh Puri Denpasar ini digunakan dalam proses pembelajaran yaitu sebagai berikut: (1) kualitas hasil uji rancang bangun memperoleh skor 90,90% dengan kualifikasi sangat baik, (2) Ahli materi pembelajaran memperoleh skor 100% dengan kualifikasi sangat baik, ahli desain memperoleh skor 97,5%, ahli media pembelajaran memperoleh skor 92,5%, uji coba perorangan memperoleh skor 95,83% dan uji kelompok kecil memperoleh skor 96,53% dengan kualifikasi sangat baik. (3) Uji efektivitas produk didapatkan dari uji statistik uji-t sehingga memperoleh Thitung sebesar 17,39 untuk db = 23 dan taraf signifikansi 5% diperoleh angka Ttabel sebesar 1,717. Hal ini berarti Thitung > Ttabel sehingga H0 ditolak dan H1 diterima, dengan demikian terdapat perbedaan yang signifikan sebelum dan media *flipbook* berbasis *discovery learning*. Sehingga dapat disimpulkan bahwa media *flipbook* berbasis *discovery learning* diakses melalui link: <https://bit.ly/FlipBookDaerahkuKebanggaanku>. dan efektif digunakan dalam proses pembelajaran muatan IPAS materi daerahku kebanggaanku siswa kelas V SD Negeri 22 Dauh Puri Denpasar.

Kata kunci: ADDIE, IPAS, *Discovery Learning*.

ABSTRACT

This development research aims to determine the design, validity of content, design, media, individual tests, and small group tests as well as the effectiveness of flipbook media based on discovery learning, science content material, my region, my pride, class V students at SD Negeri 22 Dauh Puri Denpasar. The type of this research is development by adapting the ADDIE model. The test subjects used 24 students. The data collection methods used are questionnaires and tests. The data analysis technique uses quantitative descriptive analysis techniques and inferential statistical analysis t test. The results of this development research show that the learning media in the form of a flipbook based on discovery learning containing science and technology material, my area, my pride, for class V students at SD Negeri 22 Dauh Puri Denpasar is used in the learning process, namely as follows: (1) the quality of the design test results obtained a score of 90.90% with very good qualifications, (2) Learning material experts got a score of 100% with very good qualifications, design experts got a score of 97.5%, learning media experts got a score of 92.5%, individual trials got a score of 95.83% and test the small group obtained a score of 96.53% with very good qualifications. (3) The product effectiveness test was obtained from the t-test statistical test to obtain a T count of 17.39 for $db = 23$ and a significance level of 5% obtained a T table figure of 1.717. This means that $T_{count} > T_{table}$ so that H_0 is rejected and H_1 is accepted, thus there is a significant difference before and discovery learning based flipbook media. So it can be concluded that discovery learning-based flipbook media is accessed via the link: <https://bit.ly/FlipBookDaerahkuKebanggaanku>. and effectively used in the learning process of science and technology content, material from my area, my pride, for class V students at SD Negeri 22 Dauh Puri Denpasar.

Keywords: ADDIE, IPAS, Discovery Learning.

