

## **PENGEMBANGAN MEDIA *SCRAPBOOK* PADA MATERI KLASIFIKASI MAKHLUK HIDUP KELAS VII di SMP**

Yustiawati Ayu Lestari

Universitas Sanata Dharma

2020

### **ABSTRAK**

Analisis kebutuhan yang dilakukan di empat SMP menunjukkan bahwa variasi media pembelajaran yang digunakan oleh guru IPA masih terbatas. Salah satu variasi media pembelajaran adalah *Scrapbook*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui desain produk media *scrapbook* pada materi Klasifikasi Makhluk hidup dan mengetahui kualitas produk *scrapbook* yang dikembangkan pada materi klasifikasi makhluk hidup.

Jenis penelitian ini adalah penelitian dan pengembangan (R&D). Metode penelitian yang digunakan untuk menghasilkan suatu produk dan menguji kualitasnya. Desain produk yang dibuat disajikan dengan memasukkan materi Klasifikasi Makhluk hidup kelas VII SMP. Materinya mencakup indikator berdasarkan KI dan KD 3.2 mengklasifikasi makhluk hidup dan benda berdasarkan karakteristik yang diamati, dilengkapi LKPD berisi soal dan ringkasan materi. Variasi gambar *picture and picture* seperti memasang gambar, menganalisis gambar dan mengelompokkan gambar. Penentuan teknik *scrapbook* yaitu teknik *envelope*.

Hasil penelitian ini menunjukkan nilai rata-rata 3,72 dengan kriteria “Sangat Baik”, sedangkan perolehan nilai rata-rata dari dua ahli materi yaitu 3,70 dengan kriteria “Sangat Baik. Produk *scrapbook* pada materi klasifikasi makhluk hidup yang dikembangkan layak untuk diujicobakan dengan perbaikan sesuai saran oleh validator.

**Kata Kunci** : Desain Produk, *Scrapbook*, Klasifikasi Makhluk Hidup

**DEVELOPMENT SCRAPBOOK AS MEDIA TO TEACH CLASSIFICATION  
OF LIVING THINGS TO THE 7<sup>th</sup> GRADE STUDENTS**

*Yustiawati Ayu Lestari*

*Sanata Dharma University*

2020

**ABSTRACT**

*Based on need analysis in four Junior High Schools showed that learning media used by science teachers werestill limited. One variation of learning media was scrapbook. This study aimed to know the design of scrapbook media andit's quality on the topic of the classification of living things.*

*This is a research and development (R&D)study. On this study, a research and development (R&D) method was used to produce a product and test the quality.Product design made on the development of scrapbook as a learning medium for 7th grade students presented by material of classification which includes KD 3.2 classification of living things and object based on the observed characteristics equipped with student worksheets contains questions and material summaries. A variety of picture and picture images such as pairing images, analyzing images and grouping images. The determination of scrapbook technique is the envelope technique.*

*Validation results obtained form two media experts showed an average score of 3.72 with the criteria of "Very Good"while the average score by two material experts of 3.70 with the criteria "Very Good" so that the developed product are eligible for testing with improvements according to suggestions by experts.*

**Keywords:** *Product design, scrapbook, the classification of living things*