

## **ABSTRAK**

### **PENGEMBANGAN BAHAN AJAR TEKS PROSEDUR BERBASIS TEKNOLOGI UNTUK MENINGKATKAN HOTS SISWA KELAS X SMA NEGERI 1 BADAR TAHUN PEMBELJARAN 2021-2022**

**Oleh :**

**Santriana**

**71170513025**

**e-mail: santrianasantri0587@gmail .com**

Penelitian pengembangan ini bertujuan 1). Mengetahui kelayakan bahan ajar modul elektronik berbasis *flif book* kelas X SMA.Oleh S. Thiagarajan metode penelitian 4 –D (*four D*).langkah pengembangan yang dilakukan oleh peneliti adalah 1). Tahap pendefinisian (*define*) 2). Tahap perancangan (*desing*), 3). Tahap pengembangan (*developmen*), dan 4). Tahap penyebaran (*disseminate*). Sumber data pada penelitian ini berupa kuesioner. Adapun jenis data yang digunakan dalam penelitian pengembangan ini adalah data deskripsi kuantitatif sebagai data pokok yang terkumpul melalui instrumen dengan *skala likert*. Responden dalam penelitian ini adalah ahli materi/bahasa, ahli desain dan ahli media. Peneliti mennggunakan tahap validasi oleh empat validator ahli, sehingga dapat diuji coba secara terbatas, dilakukan untuk tahap penyebarluasan (*dissemanition*). Respon ahli materi terhadap bahan ajar berupa modul yang dikembangkan diperoleh rata-rata keseluruhan aspek materi 83% dengan kriteria “sangat memuaskan” artinya produk layak dan valid untuk diuji kelompok kecil dan kelompok besar. Sementara ahli desain diperoleh rata-rata keseluruhan aspek desain 98% dengan kriteria “sangat memuaskan” artinya produk layak dan valid untuk diuji cobakan oleh kelompok kecil dan kelompok besar. Dan untuk ahli media diperoleh rata-rata keseluruhan aspek media *flifbook* 93% dengan kriteria “sangat memuaskan” artinya media layak dan valid untuk diuji coba kelompok kecil dan kelompok besar.Dalam tahap diseminasi penulis memperoleh nilai diseminasi melalui responden siswa sebanyak 25 orang. Setiap responden memberikan nilai nya melalui kuesioner yang penulis sebar. Hasil dari tiap tiap mereka dikumpulkan dan dianalisis sehingga memperoleh nilai yang baik secara keseluruhan 85%, dapat disimpulkan bahwa modul teks prosedur bermediakan e-modul *flipbook* ini

memiliki nilai yang baik sehingga layak untuk digunakan sebagai bahan ajar dalam melakukan proses belajar mengajar untuk materi teks prosedur.

**Kata kunci:** Modul Elektronik, Teks Prosedur, *Flif Book*.

## **ABSTRACT**

### **DEVELOPMENT OF TECHNOLOGY-BASED PROCEDURE TEXT TEACHING MATERTERIALS TO INCREASE THE HOTS OF CLASS X SMA COUNTRY 1 BADAR LEARNING YEAR 2021-2022**

**BY :**  
**Santriana**  
**71170513025**  
**e-mail: santrianasantri0587@gmail .com**

This research is aimed to know the feasibility of electronic module-based teaching materials for flip-books in class X SMA. The method used is the 4-D (four D) research method by S. Thiagarajan and the development steps are (1)Define, (2) Design, (3) Development, and (4) Dissemination. The source of data is a questionnaire. The type of data is quantitative descriptive data as the main data collected through an instrument by Likert scale. The respondents are material/language experts, design experts and media experts. The researcher used the validation stage by four expert validators, therefor it could be tested in a limited way, carried out for the dissemination stage. The material expert responses to teaching materials and obtained an average as 83% of all aspects or "very satisfactory" means that the product is feasible and valid to be tested in small and large groups. Meanwhile, the design experts obtained as 98% or "very satisfactory" means that the product is feasible and valid to be tested by small groups and large groups. And from media experts, it was obtained as 93% or "very satisfactory" means that the media was feasible and valid to be tested in small groups and large groups. In the dissemination stage, the authors obtained dissemination scores through 25 respondents. Each respondent gives its value through a questionnaire that the author distributes. The results were collected and analyzed to obtain a good overall score as 85%. It can be concluded that the procedural text module with the media of this flipbook e-module has a good value and feasible to be used as teaching material in carrying out the teaching and learning process for procedural text material.

**Keywords:** Electronic Module, Procedure Text, Fly Book

Medan Februari2022  
Ketua Program Studi

Dra. Hj. Rita M.Pd