ABSTRAK

Roby Suhandri. 2020. Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Filpbook Untuk Mata Pelajaran IPA Kelas VIII SMP. Skripsi. Fakultas Ilmu Pendidikan. Universitas Negeri Padang.

Membuat bahan ajar menggunakan aplikasi *Kvisoft Flip*book Maker merupakan salah satu solusi untuk memecahkan masalah belajar siswa, khususnya dalam pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam seperti rendahnya ketertarikan siswa dalam belajar dikarenakan media pembelajaran yang digunakan sebelumnya hanya bersifat cetak saja. Penelitian ini bertujuan untuk menghasilkan bahan ajar elektronik yang dikembangan menggunakan aplikasi *Kvisoft Flipbook Maker* untuk mata pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam Kelas VIII SMP yang valid dan praktis sehingga layak digunakan dalam proses pembelajaran.

Jenis penelitian yang di gunakan dalam penelitian ini yaitu *Research and Development* (R&D). Penelitian ini menggunakan model pengembangan yang dikemukakan oleh Borg dan Gall dengan tahapan yang telah dimodifikasi menjadi tahapan (1) perencanaan, (2) pengembangan produk, (3) validasi produk, (4) perbaikan produk, dan (5) uji coba produk. Produk hasil pengembangan ini dinilai oleh 1 ahli materi dan 2 ahli media serta dilakukan uji praktikalitas kepada 5 orang siswa kelas VIII SMP Negeri 6 Pariaman. Instrumen yang digunakan adalah dokumentasi dan angket.

Hasil analisis menunjukan bahwa media pembelajaran berbasis *flipbook* untuk mata pelajaran IPA yang dikembangkan secara keseluruhan sudah layak baik dari aspek media, materi maupun dari aspek kepraktisan dengan beberapa revisi. Hal ini ditunjukan oleh nilai yang diperoleh dari validator materi sebesar 4,5 dengan **layak**, nilai yang diperoleh dari validator media 1 sebesar 4,8 dan dari validator media 2 sebesar 4,3 dengan kategori "valid", serta nilai kepraktisan yang diperoleh dari siswa sebesar 4,3 dengan kategori "praktis". Sehingga dapat disimpulkan media pembelajaran berbasis flipbook ini dapat digunakan untuk mendukung proses pembelajaran IPA kelas VIII SMP.

Keywords: Media Pembelajaran Berbasis Flipbook, Mata Pelajaran IPA