

PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS *EBOOK*

ABSTRAK

Sari, Novita. 2021. Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis *Ebook* Menggunakan *Software Flip PDF Profesional* Materi Vertebrata Untuk Kelas X SMA. Skripsi, Jurusan Pendidikan Biologi, FKIP Universitas Jambi, Pembimbing: (I) Dr. Afreni Hamidah, S Pt, M. Si., (II) Dr. Drs Jodion Siburian M.Si.

Kata kunci: *Ebook, Flip PDF Profesional, Vertebrata*

Penelitian ini bertujuan untuk; (1) Melakukan pengembangan *ebook* menggunakan *Flip PDF Professional* pada materi Vertebrata (2) Mengetahui penilaian validator terhadap *ebook* menggunakan *Flip PDF Professional* pada materi Vertebrata (3) Mengetahui Respon peserta didik dan guru terhadap *ebook* menggunakan *Flip PDF Professional* pada materi Vertebrata.

Jenis penelitian ini adalah penelitian pengembangan dengan model ADDIE. Penelitian ini dilakukan di SMA Negeri 5 Kota Jambi pada Maret 2020. Data penelitian diperoleh dengan memberikan angket kepada ahli materi, ahli media, siswa, dan guru mata pelajaran biologi, teknik analisis data menggunakan skala likert.

Hasil penilaian menunjukkan bahwa baik validator ahli media maupun materi menyatakan sangat layak dengan persentase mencapai 98% dan 96%. Dari segi praktikalitas juga dinilai sangat layak oleh guru dengan skor 95%, hasil ujicoba kelompok kecil sebesar 88,9% dan kelompok besar 92,7%.

Dari proses pengembangan mulai dari validasi ahli materi serta ahli media dan hasil penelitian secara keseluruhan dapat disimpulkan bawa media pembelajaran berbasis *e-book* menggunakan *software flip pdf professional* ini layak digunakan sebagai media pembelajaran.

