

# **PENGEMBANGAN MODUL DIGITAL BERBASIS *FLIPBOOK* PADA PEMBELAJARAN IPA MATERI BUMI DAN ALAM SEMESTA UNTUK SISWA KELAS IV SD**

**Nama : Devi Maulidya**

**NIM : (2019143082)**

## **ABSTRAK**

Tujuan penelitian ini dilakukan untuk menghasilkan pengembangan modul digital berbasis *flipbook* pada pembelajaran IPA materi bumi dan alam semesta untuk siswa kelas IV SD yang valid dan praktis serta juga untuk mengetahui efek potensial penggunaan modul digital IPS SD kelas IV terhadap hasil belajar siswa. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini yaitu metode *Reseach and Development (R&D)* dengan model *pengembangan ADDIE*. Teknik pengumpulan data kuesioner, tes, dan dokumentasi. Teknik analisis data dilakukan untuk mendapatkan modul digital berbasis *flipbook* sesuai dengan kriteria respon siswa , kelayakan dan keefektivan.

Hasil Penelitian ini yaitu pengembangan digital berbasis *flipbook* dinyatakan sangat valid atau layak, berdasarkan hasil penilaian kevalidan menurut ahli media sebesar skor rata-rata sebesar 3,9 persentase 78,2%, ahli bahasa sebesar skor rata-rata sebesar 4 persentase 80 % dan ahli materi sebesar mendapatkan skor rata-rata sebesar 4,4 persentase 86%. Pengembangan modul digital berbasis *flifbook* dinyatakan praktis berdasarkan hasil penilaian kepraktisan menurut angket respon siswa mendapatkan skor rata-rata 4,7 dengan persentase 91,9%. Pengembangan modul digital berbasis flifbook mempunyai efek potensial terhadap siswa, berdasarkan hasil penilaian hasil evaluasi siswa didapatkan total skor rata-rata 8,5 dengan persentase 85%.

**Kata Kunci :** *Reseach and Development (R&D), Modul Digital, Flipbook*