

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN IPA *LECTORA INSPIRE*  
BERBASIS INKUIRI SUB TEMA 2 HEBATNYA CITA CITAKU  
MATERI DAUR HIDUP HEWAN PADA KELAS IV  
SDN 44 KALUMBUK KOTA PADANG**

**Akma Arif<sup>1</sup>, Enjoni<sup>1</sup>**

**<sup>1</sup>Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan**

**Universitas Bung Hatta**

**Email : [aakma983@gmail.com](mailto:aakma983@gmail.com)**

**ABSTRAK**

Hasil wawancara dengan salah satu guru di SD 44 Kalumbuk menceritakan bahwa dalam mengajarkan berbagai materi IPA pada masa Normal menggunakan media gambar, sedangkan pada masa Pandemi Covid-19 guru menggunakan aplikasi WA, sehingga menyulitkan guru untuk menjelaskan materi secara langsung kepada peserta didik. Dibutuhkan sebuah aplikasi media pembelajaran untuk menyampaikan materi IPA. Penelitian ini bertujuan untuk menghasilkan media pembelajaran melalui aplikasi *Lectora Inspire* yang valid dan praktis berbasis inkuiri pada mata pelajaran IPA Tema 6 kelas IV Cita Citaku di SD Negeri 44 Kalumbuk. Jenis penelitian ini adalah penelitian pengembangan (*Research and Development*). Model penelitian yang digunakan adalah tipe 4-D yaitu *define, design, develop, dan disseminate*. Pada penelitian ini hanya sampai tahap *develop* dikarenakan keterbatasan waktu dan adanya penyebaran virus Corona Covid-19. Penelitian ini dilakukan pada semester genap tahun ajaran 2020/2021. Berdasarkan hasil Uji Validasi Materi, Desain dan Bahasa. Media *Lectora Inspire* sangat valid digunakan secara keseluruhan didapatkan hasil Uji Validasi dengan persentase 91,36% berada pada angka 3,53 dengan kategori sangat valid dan layak. Uji Validasi desain media berada pada presentase 85,7%, Validasi materi 97,5% sedangkan Uji Validasi Bahasa berada pada presentase 90,9%. Dapat digunakan pada kelas IV Materi Daur Hidup Hewan Tema 6 Cita Citaku. Sedangkan pada Uji Praktikalitas respon siswa, dengan subjek siswa kelas IV SDN 44 Kalumbuk kota Padang yang berjumlah 30 orang siswa berada pada presentase 94,58% dan respon guru dengan 2 orang observer 97,33% kategori sangat praktis. Secara keseluruhan media pembelajaran *Lectora Inspire* berbasis Inkuiri sangat valid dan sangat praktis digunakan di kelas IV SDN 44 Kalumbuk tema 6 Cita - Citaku Subtema 2 Hebatnya Cita - Citaku.

**Kata Kunci** : Pengembangan, Pembelajaran IPA, Media *Lectora Inspire*, Inkuiri.