

**PENGEMBANGAN ENSIKLOPEDIA DIGITAL PADA MATA  
PELAJARAN IPAS SISWA KELAS IV SDN 90 PALEMBANG**

**Siti Zulaiha**

**Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan ensiklopedia digital sebagai media pembelajaran untuk mata pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial (IPAS) bagi siswa kelas IV di SDN 90 Palembang. Ensiklopedia digital ini dirancang untuk meningkatkan kualitas pembelajaran dengan menyediakan sumber belajar yang interaktif dan mudah diakses. Pendekatan yang digunakan adalah *Research and Development (R&D)* dengan proses ADDIE (*Analysis, Design, Development, Implementation, Evaluation*). Penelitian melibatkan analisis kebutuhan siswa dan materi IPAS, desain ensiklopedia digital. Tahap desain dan pengembangan melibatkan pembuatan konten ensiklopedia digital yang terdiri dari teks, gambar. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ensiklopedia digital ini efektif dalam meningkatkan pemahaman konsep, motivasi belajar, dan keterampilan teknologi siswa. Selain itu, ensiklopedia ini juga mempermudah guru dalam mengakses dan menyajikan materi ajar yang lebih variatif dan terstruktur. Dengan demikian, pengembangan ensiklopedia digital IPAS dapat menjadi solusi inovatif untuk meningkatkan kualitas pembelajaran di kelas IV SDN 90 Palembang.

**Kata kunci:** Ensiklopedia Digital