

ABSTRAK

Nindi Saputri. 2022. “Pengembangan Media Pembelajaran Audio Visual Berbasis Android Pada Mata Pelajaran Biologi Kelas X Sma Negeri 3 Ogan Komerung Ulu”, **Skripsi** Program Studi Teknologi Pendidikan, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Baturaja. Pembimbing I : Yelmi Yunarti, S.Pd. I., M.Pd., Pembimbing II: Anita Adesti M.Pd.

Tujuan penelitian ini untuk Mengembangkan Media Pembelajaran Audio Visual Berbasis Android Pada Mata Pelajaran Biologi Kelas X Sma Negeri 3 Ogan Komerung Ulu. Jenis penelitian yang digunakan penelitian *Research and Development* (R & D). Model yang digunakan model prosedural dengan teknik pengumpulan data berupa angket. Data hasil penelitian dianalisa dengan menggunakan rumus persentase. Dari hasil uji coba, ahli media memberikan nilai 82,2% dengan kriteria “Baik”, ahli desain memberikan nilai 77,3% dengan kriteria “Baik”, ahli materi memberikan nilai 92,9% dengan kriteria “Sangat baik”. Pada uji coba orang per orang dengan jumlah responden 3 orang siswa dengan hasil rata-rata 87,0% dengan predikat “Baik sekali”. Kemudian dilakukan uji coba kelompok kecil dengan responden 6 orang siswa dengan hasil rata-rata 89,0% dengan kriteria “Baik Sekali”. Selanjutnya dilakukan uji coba lapangan dengan jumlah responden 27 orang siswa dengan hasil rata-rata 88,5% dengan kriteria “Baik Sekali”. Dari hasil penelitian tersebut dapat diketahui bahwa produk menunjukkan tingkat kelayakan yang baik dan dapat diterima sebagai salah satu media pembelajaran yang dapat digunakan dalam pembelajaran dikelas.

Kata-kata kunci: *Media Pembelajaran, Android, Biologi.*