

ABSTRAK

Puspitasari, Milannia Eka. 2025. *Pengembangan Pengembangan Media Pembelajaran Kartu Uno Biologi (KAUBI) melalui Model Team Games Tournament untuk Meningkatkan Keterampilan Komunikasi dan Hasil Belajar Siswa*. Program Studi Pendidikan Biologi. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Islam Balitar. Pembimbing: 1) Marinda Sari Sofiyana, S.Si., M.Pd, 2) Dr. Mar'atus Sholihah, M.Pd.

Kata Kunci: KAUBI, Kartu Uno Biologi, Team Games Tournament, media pembelajaran, sistem reproduksi, keterampilan komunikasi, hasil belajar.

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan media pembelajaran Kartu Uno Biologi (KAUBI) berbasis permainan edukatif yang diintegrasikan dengan model pembelajaran *Team Games Tournament* (TGT) guna meningkatkan keterampilan komunikasi dan hasil belajar siswa pada materi sistem reproduksi manusia di kelas XI SMA. Penelitian ini menggunakan model pengembangan ADDIE (*Analyze, Design, Develop, Implement, Evaluate*). Tahap implementasi dilakukan dalam satu kelas, dan evaluasi dilakukan melalui *pretest* dan *posttest* untuk mengetahui efektivitas media. Hasil validasi menunjukkan bahwa media KAUBI memperoleh nilai rata-rata 87,78% dari validator media (sangat valid) dan 68% dari validator materi dan bahasa (valid). Rata-rata peningkatan hasil belajar siswa dari *pretest* ke *posttest* menunjukkan adanya perbedaan signifikan, selain itu keterampilan komunikasi siswa juga mengalami peningkatan dengan rata-rata skor sebesar 84,16%, yang termasuk dalam kategori baik dan penggunaan media juga terbukti meningkatkan aktivitas komunikasi siswa selama pembelajaran. Dengan demikian, KAUBI dinyatakan sebagai media pembelajaran yang layak dan efektif untuk digunakan dalam proses pembelajaran biologi, khususnya pada materi sistem reproduksi, serta mampu mendukung pembelajaran aktif dan kolaboratif sesuai dengan karakteristik peserta didik saat ini.