

ABSTRAK

WINDI EKA LESTARI NIM. 2520124 “Perancangan Media Evaluasi Menggunakan *Genially* Pada Mata Pelajaran Matematika Kelas 5 Di SDN 10 VII Koto Talago” Skripsi Program Studi Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer, Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan, Universitas Islam Negeri (UIN) Syech M. Djamil Djambek Bukittinggi.

Pengembangan media evaluasi berbasis teknologi memberikan dampak positif pada kualitas pembelajaran dan meningkatkan motivasi siswa dalam mencapai hasil belajar yang optimal, penerapan media evaluasi yang canggih memungkinkan pelaksanaan evaluasi yang lebih akurat, efisien, dan juga menarik dalam pembelajaran di kelas. Namun dalam penelitian ini dilatar belakangi oleh masalah dalam proses evaluasi pembelajaran kelas 5 di SDN 10 VII Koto Talago mata pelajaran matematika, dimana metode evaluasi yang dominan pada pemberian pekerjaan rumah (pr) dan juga evaluasi yang hanya mengandalkan sebuah media seperti papan tulis, atau media lainnya yang ada di dalam kelas yang menyebabkan banyaknya siswa malas dalam pengrajan tugas tersebut dengan alasan tidak memahami pembelajaran dan bahkan karena alasan malas. Dari permasalahan diatas penulis merancang sebuah media evaluasi menggunakan *genially* pada mata pelajaran matematika kelas 5 di SDN 10 VII Koto Talago, yang diharapkan dapat meningkatkan proses evaluasi matematika di kelas 5. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode R&D (*Research and Development*).

Metodologi yang digunakan dalam penelitian ini mengikuti model ADDIE (*Analysis, Design, Development, Implementation, Evaluation*), terdiri dari beberapa tahap. Uji produk meliputi uji validitas, praktikalitas, dan efektivitas menggunakan rumus Aiken's V, Moment Kappa, dan N-Gain. Hasil penelitian menunjukkan nilai uji validitas sebesar 0,87, oleh dua ahli kontruksi, satu ahli kebahasaan, dan satu ahli konten yang dikategorikan valid, uji praktikalitas oleh dua guru menghasilkan nilai 0,93 yang sangat tinggi, dan uji efektivitas oleh 9 siswa memperoleh nilai 0,82 dengan tingkata efektif tinggi. Dengan demikian, media evaluasi menggunakan *genially* pada mata pelajaran matematika kelas 5 di SDN 10 VII Koto Talago dinyatakan valid, praktis, dan efektif untuk digunakan.

Kata Kunci : Media Evaluasi, *Website Genially*, Model ADDIE