

ABSTRAK

AKBAR NUSA BHAKTI PRATAMA. “Pengembangan *E-Portfolio* Berbasis *Google Sites* Sebagai *Assessment* Pada Tema 1 Organ Gerak Hewan dan Manusia Di Kelas V SDN 132412 Kota Tanjungbalai T.A 2021/2022”. Skripsi. Pendidikan Guru Sekolah Dasar. Universitas Negeri Medan, 2021.

Masalah dalam penelitian ini adalah guru mengalami kesulitan dalam melaksanakan evaluasi proses pembelajaran peserta didik, penilaian yang dilaksanakan di sekolah SD Negeri 132412 Kota Tanjungbalai masih dilakukan secara manual dalam pengumpulan tugas. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui kelayakan, kepraktisan dan keefektifan *E-Portfolio* berbasis *google sites* sebagai *assessment* pada tema 1 organ gerak hewan dan manusia di kelas V SD Negeri 132412 Kota Tanjungbalai.

Jenis penelitian yang digunakan peneliti adalah metode penelitian dan pengembangan atau *Research and Development* (R&D). Penelitian dan pengembangan ini dilaksanakan dengan menggunakan model ADDIE (*Analysis, Design, Development, Implementation, Evaluation*), dengan subjek penelitian siswa kelas V SD Negeri 132412 Kota Tanjungbalai. Instrumen penelitian yang digunakan dalam pengumpulan data yaitu wawancara guru, angket validasi media dan materi, angket praktisi pendidikan, soal tes.

Hasil penelitian pengembangan *E-Portfolio* berbasis *google sites* sebagai *assessment* pada tema 1 organ gerak hewan dan manusia ini menunjukkan hasil validasi media oleh validator ahli media memperoleh nilai persentase kelayakan adalah 96% yang dikategorikan “Sangat Layak” dan hasil validasi materi oleh validator ahli materi memperoleh nilai persentase kelayakan adalah 92% yang dikategorikan “Sangat Layak”. Uji Praktikalitas oleh praktisi pendidikan memperoleh persentase kepraktisan 95% dan termasuk dalam kategori “Sangat Praktis”. Berdasarkan hasil uji keefektifan *E-Portfolio* dapat diketahui bahwa setelah menggunakan *E-Portfolio*, nilai rata-rata siswa meningkat dari rata-rata awal sebelum menggunakan yaitu 50,35 dengan kategori “Cukup” memperoleh kriteria ketuntasan “Tidak Tuntas” dan persentase ketuntasan 14,28% menjadi 84,28 dengan kategori “Sangat Baik” memperoleh kriteria ketuntasan “Tuntas” dan persentase ketuntasan 92,85.

Kata Kunci : Pengembangan, *E-Portfolio*, *Google Sites*.