

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Penelitian dan pengembangan *E-Portfolio* berbasis *google sites* pada tema 1 organ gerak hewan dan manusia, subtema 2 manusia dan lingkungan, pembelajaran 1, 2, dan 3 di kelas V SD Negeri 132412 Kota Tanjungbalai telah selesai dilaksanakan sesuai dengan langkah dan tahapan penelitian pengembangan. Berdasarkan penelitian dan pengembangan yang dilakukan oleh peneliti diperoleh beberapa kesimpulan, yaitu:

- a. *E-Portfolio* berbasis *google sites* sebagai *assessment* pada tema 1 organ gerak hewan dan manusia, subtema 2 manusia dan lingkungan, pembelajaran 1, 2, dan 3 yang telah dikembangkan dan telah divalidasi oleh ahli media Bapak Nur Basuki, S.Pd., M.Pd., M.Pd.T dengan nilai total skor 96% dengan kategori “Sangat Layak”. Kemudian validasi materi oleh validator ahli materi Ibu Masta Marselina Sembiring, S.Pd., M.Pd dengan nilai total skor 92% dengan kategori “Sangat Layak”. Berdasarkan validasi yang dilakukan oleh validator ahli media dan validator ahli materi maka *E-Portfolio* berbasis *google sites* sebagai *assessment* pada tema 1, subtema 2, pembelajaran 1, 2, dan 3 layak untuk digunakan dalam proses pembelajaran.
- b. *E-Portfolio* berbasis *google sites* sebagai *assessment* pada tema 1 organ gerak hewan dan manusia, subtema 2 manusia dan lingkungan, pembelajaran 1, 2, dan 3 yang telah dikembangkan selanjutnya diuji praktikalitasnya melalui validasi praktisi pendidikan. Validasi oleh praktisi

pendidikan dilakukan oleh Ibu Fitra Imand M, S.Pd selaku guru kelas V SD Negeri 132412 Kota Tanjungbalai. Berdasarkan hasil data yang diperoleh persentase sebesar 95% dengan kategori “Sangat Praktis”. Berdasarkan hasil penilaian praktikalitas oleh praktisi pendidikan maka *E-Portfolio* berbasis *google sites* sebagai *assessment* pada tema 1 organ gerak hewan dan manusia, subtema 2 manusia dan lingkungan, pembelajaran 1, 2, dan 3 praktis untuk digunakan.

- c. *E-Portfolio* berbasis *google sites* sebagai *assessment* pada tema 1 organ gerak hewan dan manusia, subtema 2 manusia dan lingkungan, pembelajaran 1, 2, dan 3 yang telah dikembangkan selanjutnya diuji cobakan secara klasikal untuk melihat peningkatan hasil belajar peserta didik. Berdasarkan hasil uji coba tersebut terlihat peningkatan hasil belajar masing-masing peserta didik sebelum dan sesudah menggunakan *E-Portfolio* berbasis *google sites*. Sebelum menggunakan *E-Portfolio* berbasis *google sites* rata-rata nilai peserta didik sebesar 50,35 dengan kategori “Cukup” dan “Tidak Tuntas” dan persentase ketuntasan 14,28% dan setelah menggunakan *E-Portfolio* berbasis *google sites* rata-rata nilai peserta didik meningkat menjadi 84,28 dengan kategori “Baik Sekali” dan “Tuntas” dan persentase ketuntasan 92,85%. Berdasarkan hasil tersebut maka diketahui bahwa *E-Portfolio* berbasis *google sites* sebagai *assessment* pada tema 1 organ gerak hewan dan manusia, subtema 2 manusia dan lingkungan, pembelajaran 1, 2 dan 3 efektif untuk digunakan.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka saran yang dapat diberikan pada penelitian ini adalah:

- a. Bagi Siswa, *E-Portfolio* berbasis *google sites* sebagai *assessment* pada tema 1, subtema 2, pembelajaran 1, 2, dan 3 dikembangkan untuk dijadikan salah satu tempat untuk merefleksikan kemampuan yang dimiliki selama proses pembelajaran agar dapat mengeksplorasi lebih banyak ide pada saat melakukan proses pembelajaran kedepannya.
- b. Bagi guru, dapat digunakan oleh guru sebagai referensi dalam menerapkan proses penilaian peserta didik khususnya dalam mengevaluasi kinerja peserta didik sesuai dengan kebutuhan peserta didik dan sesuai dengan perkembangan teknologi agar pada saat pelaksanaan proses pembelajaran peserta didik lebih tertarik untuk mengikutinya.
- c. Bagi sekolah, mendukung pengadaan suatu penilaian pembelajaran sebagai alat bantu untuk melaksanakan evaluasi peserta didik sesuai dengan kebutuhan peserta didik dan perkembangan teknologi.
- d. Bagi peneliti selanjutnya, dapat mengembangkan *E-Portfolio* dengan menggunakan model pengembangan, aplikasi, dan materi lainnya.