

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

5.1 **Simpulan**

Berdasarkan hasil penelitian desain dan pengembangan yang menghasilkan produk media pembelajaran berbasis presentasi interaktif materi alat indra manusia pada pembelajaran IPA di SD dapat disimpulkan sebagai berikut:

- 5.1.1 Penelitian desain dan pengembangan menghasilkan produk berupa media berbasis presentasi interaktif menggunakan *fitur add on pear deck* materi alat indra manusia pada pembelajaran IPA di SD. Materi yang digunakan yakni alat indra manusia terutama pada alat indra telinga (bagian-bagian dan fungsinya) serta urutan peristiwa bunyi dapat terdengar oleh telinga. Media berbasis presentasi dirancang dengan menggunakan tema yang *colourfull* disertai pemilihan warna yang kuat pada setiap *slide* nya. Media dilengkapi dengan animasi karakter Lipi yang dibuat oleh peneliti untuk membantu dalam penyampaian materi berupa audio dan visual. Selain itu, terdapat *games* dan fitur yang memberi kesempatan kepada peserta didik untuk menjawab dan memberikan pendapat. Rekomendasi dari beberapa ahli menjadi perbaikan terhadap media pembelajaran sehingga memiliki hasil yang lebih baik dari sebelumnya.
- 5.1.2 Uji kelayakan media dilakukan oleh ahli materi, ahli bahasa dan ahli media. Hasil validasi dari ahli materi memperoleh persentase 83,88 %, ahli bahasa memperoleh persentase 90,00 % dan ahli media memperoleh persentase 100%. Rekapitulasi hasil penilaian para ahli memperoleh nilai 91,29 %. Dalam kriteria interpretasi validasi nilai tersebut masuk kedalam persentase 81 – 100, sehingga dapat dikategorikan “Sangat Layak”.
- 5.1.3 Respon pengguna terhadap media pembelajaran berbasis presentasi interaktif yaitu pendidik memperoleh persentase 100,00 % dan peserta didik memperoleh persentase 93,85 %. Rekapitulasi hasil penilaian pengguna memperoleh persentase 96,92 %. Dalam kriteria interpretasi validasi nilai tersebut masuk kedalam persentase 81 – 100, sehingga dapat dikategorikan “Sangat Layak”.

5.2 Implikasi

Implikasi dari penelitian desain dan pengembangan media berbasis presentasi interaktif adalah sebagai berikut:

- 5.2.1 Membantu peserta didik dalam memahami materi dan memberikan pembelajaran yang menarik tentang alat indra, khususnya indra pendengaran.
- 5.2.2 Media berbasis presentasi interaktif memberikan gambaran bagi pendidik untuk mandiri mengembangkan alternatif media pembelajaran berbasis TIK secara mudah.

5.3 Rekomendasi

Berdasarkan hasil penelitian, ditemukan beberapa saran yang dapat diperhatikan oleh peneliti – peneliti selanjutnya dan pihak – pihak berkepentingan media berbasis presentasi interaktif, diantaranya :

- 5.3.1 Media berbasis presentasi ini bisa digunakan dalam kondisi pembelajaran jarak jauh dan tatap muka.
- 5.3.2 Bagi peneliti selanjutnya agar lebih menguasai keterampilan TIK yang akan dikembangkan, salah satunya dalam pembuatan animasi 3D untuk membuat tampilan produk media pembelajaran terlihat lebih nyata
- 5.3.3 Bagi peneliti selanjutnya, perlu dipertimbangkan untuk menambah jumlah perangkat komputer/laptop/ponsel agar penggunaan media berbasis presentasi dilakukan lebih efektif dan efisien.