

## BAB V

### SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI

#### 5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai Rancang Bangun Multimedia Infografis Interaktif materi kenampakan alam pada mata pelajaran IPS kelas V sekolah dasar di Kabupaten Bandung, didapati simpulan sebagai berikut.

- 1) Rancangan produk Infografis Interaktif materi Kenampakan Alam Kabupaten Bandung disusun dengan prosedur ADDIE di antaranya menggunakan 5 tahapan yakni: analisis, perancangan, pengembangan, dan evaluasi. Pada tahap analisis, data yang diperoleh adalah kebutuhan media pembelajaran, karakteristik peserta didik, dan materi yang akan dituangkan ke dalam produk Infografis Interaktif. Data diperoleh melalui wawancara bersama peserta didik dan guru serta studi pustaka dalam pengumpulan materi. Pada tahap perancangan mulai ditentukan spesifikasi produk, GBPM, alur navigasi, dan *storyboard*.
- 2) Hasil uji kelayakan diperoleh pada tahap pengembangan. Tahap dimulai dengan mengumpulkan aset seperti tombol navigasi, video, dan ilustrasi. Setelah itu, setiap aset digabungkan sehingga membentuk produk Infografis Interaktif. Hasil uji kelayakan produk Infografis Interaktif yang diberikan oleh dosen UPI Kampus Cibiru sebagai validator. Diperoleh skor sebesar 83,3% untuk penilaian materi, 96,6% untuk penilaian media, dan 90% untuk penilaian bahasa. Sehingga, diperoleh skor rata-rata untuk kelayakan produk Infografis Interaktif materi Kenampakan Alam Kabupaten Bandung sebesar 89,9% dan diintegrasikan dalam kategori “Sangat Layak”. Dengan demikian, produk Infografis Interaktif materi Kenampakan Alam Kabupaten Bandung dapat digunakan pada pembelajaran di kelas V Sekolah Dasar.
- 3) Hasil respon peserta didik dan guru diperoleh pada tahap implementasi. Tahap dimulai dengan melakukan proses pembelajaran bersama peserta didik di kelas agar peserta didik mengetahui bagaimana bentuk dan pengoperasian produk Infografis Interaktif. Berdasarkan respon peserta didik, diperoleh skor sebesar 85,7% untuk penilaian materi dan media. Berdasarkan respon guru

kelas V SD Islam Al Amanah diperoleh skor sebesar 93,7% untuk penilaian materi dan media. Dengan demikian, produk Infografis Interaktif materi Kenampakan Alam Kabupaten Bandung dapat diterima dengan baik oleh peserta didik dan guru sebagai pengguna.

## 5.2 Implikasi

Berdasarkan hasil penelitian mengenai Rancang Bangun Multimedia Infografis Interaktif materi kenampakan alam pada mata pelajaran IPS kelas V sekolah dasar di Kabupaten Bandung, didapati implikasi sebagai berikut.

- 1) Produk multimedia infografis interaktif materi Kenampakan Alam Kabupaten Bandung dirancang untuk menjadi solusi atas keterbatasan media pembelajaran dalam menyampaikan materi Kenampakan Alam kepada peserta didik kelas V Sekolah Dasar.
- 2) Produk multimedia infografis interaktif materi Kenampakan Alam Kabupaten Bandung menyesuaikan kebutuhan media, mesesuaian materi dan tujuan dengan memfasilitasi peserta didik dalam penggunaan teknologi di dalam proses pembelajaran.
- 3) Produk multimedia infografis interaktif materi Kenampakan Alam Kabupaten Bandung dapat digunakan secara fleksibel oleh pengguna baik peserta didik atau guru. Fleksibilitas mencakup penggunaan produk tidak terbatas ruang dan waktu.
- 4) Produk multimedia infografis interaktif materi Kenampakan Alam Kabupaten Bandung memberikan pengalaman baru bagi peserta didik kelas V Sekolah Dasar dalam mempelajari materi kenampakan alam dengan diberikan contoh di wilayah Kabupaten Bandung.
- 5) Produk multimedia infografis interaktif materi Kenampakan Alam Kabupaten Bandung dianggap mampu menarik minat dan perhatian peserta didik sehingga materi dapat tersampaikan dengan baik kepada peserta didik.

## 5.3 Rekomendasi

Berdasarkan hasil penelitian mengenai Rancang Bangun Multimedia Infografis Interaktif materi kenampakan alam pada mata pelajaran IPS kelas V sekolah dasar di Kabupaten Bandung, terdapat rekomendasi kepada pihak-pihak terkait sebagai berikut.

- 1) Kepada guru selaku pelaksana pendidikan khususnya di Wilayah Kabupaten Bandung, peneliti merekomendasikan penggunaan multimedia infografis interaktif materi Kenampakan Alam Kabupaten Bandung sebagai pendukung proses pembelajaran di dalam kelas.
- 2) Kepada peneliti selanjutnya, proses rancang bangun di dalam penelitian ini dapat dijadikan sebagai salah satu referensi pembuatan produk multimedia infografis interaktif dan produk dapat dijadikan upaya dalam menanamkan nilai-nilai yang peserta didik butuhkan.
- 3) Kepada pihak yang tertarik mengembangkan produk serupa, dapat menambahkan contoh Kenampakan Alam Kabupaten Bandung, membuat versi baru dengan tampilan portrait, dan menjadikannya sebagai aplikasi berbasis iOS atau android sehingga lebih mudah diakses oleh pengguna.