

BAB V

KESIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis data yang dilakukan peneliti dapat disimpulkan bahwa.

5.1.1 Desain atau rancangan media pembelajaran berbasis video interaktif pada materi operasi hitung campuran bilangan bulat, yaitu peneliti memulai dari proses menganalisis kebutuhan media pembelajaran bagi peserta didik kelas VI, menganalisis kompetensi dasar 3.2 dan 4.2 pada buku matematika kelas VI bab operasi hitung pembahasan ke 3 operasi hitung campuran bilangan bulat, dan menganalisis karakteristik peserta didik. Kemudian selanjutnya yaitu merancang Garis Besar Program Media (GBPM) yang dijadikan sebagai acuan pembuatan media. Kemudian selanjutnya mengambangkan desain yang telah dibuat untuk dijadikan sebuah produk media pembelajaran berupa video interaktif.

5.1.2 Hasil uji kelayakan media media pembelajaran berbasis video interaktif pada materi operasi hitung campuran bilangan bulat. Pada tahap ini dilakukan validasi terhadap ahli materi dan media, pengembangan desain media pembelajaran berbasis video interaktif ini memperoleh nilai sebesar 90,47% dari validator ahli materi, dan 100% dari validator ahli media, sehingga dapat disimpulkan pengembangan desain media pembelajaran berbasis video interaktif “sangat layak” untuk digunakan dalam pembelajaran.

5.1.3 Respon guru dan peserta didik terhadap media pembelajaran berbasis video interaktif pada materi operasi hitung campuran bilangan bulat. Tahap ini yang terlibat yaitu guru dan peserta didik terhadap pengembangan desain media pembelajaran berbasis video interaktif diperoleh hasil persentase nilai sebesar 93,75% dari tanggapan guru, 84,89% dari tanggapan peserta didik, yang secara keseluruhan dinyatakan “sangat layak”. Dalam hal ini pendapat dari guru yang menilai media pembelajaran berbasis video interaktif pada materi operasi hitung campuran bilangan bulat sangat menarik, materi mudah

dipahami dan sajian lengkap, dan hal ini dapat menambah motivasi dan semangat belajar peserta didik.

5.2 Implikasi

Berdasarkan hasil validasi, dan tanggapan pengguna, berikut implikasi pada penelitian ini.

1. Media yang peneliti hasilkan dapat memenuhi kebutuhan, karakteristik, serta mempermudah cara belajar peserta didik dalam materi operasi hitung campuran bilangan bulat.
2. Media yang dihasilkan oleh peneliti dapat membantu guru dalam melaksanakan kegiatan pembelajaran khususnya pada materi operasi hitung campuran bilangan bulat.

5.3 Rekomendasi

Berdasarkan hasil penelitian ini, terdapat saran terkait pengembangan media pembelajaran berbasis video interaktif.

1) Bagi Guru

Media pembelajaran berbasis video interaktif yang telah dikembangkan dapat diterapkan untuk mengatasi kesulitan belajar peserta didik. Hal ini akan berpengaruh terhadap belajar peserta didik karena media ini dapat digunakan secara mandiri tanpa pembelajaran tambahan bersama guru.

2) Bagi Peserta Didik

Media pembelajaran berbasis video interaktif yang telah dikembangkan dimanfaatkan untuk belajar secara mandiri, dan melatih kemampuan pemahaman terhadap materi operasi hitung campuran bilangan bulat.

3) Bagi Peneliti Lain

Media berbasis video interaktif dapat dikembangkan dan diujikan melihat sejauh mana media tersebut berefek terhadap pembelajaran atau pengguna, dan dapat dilakukan pengembangan tingkat lanjut yaitu pembaruan dalam media juga mengecek efektifitas dari media tersebut.