

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Hasil yang didapatkan peneliti dari penelitian dan pengembangan yang telah dilakukan yakni “Pengembangan Modul Pembelajaran Praktikum Berbasis Literasi Sains Pada Materi Sifat Benda Dan Perubahannya Di Kelas V MI Babul Ulum Kanten” adalah sebagai berikut:

1. Pengembangan modul pembelajaran praktikum berbasis literasi sains pada materi sifat benda dan perubahannya menggunakan model ADDIE proses ini mencakup analisis, perancangan, pengembangan, penerapan dan juga evaluasi. Pada proses awal pengembangan modul peneliti melakukan analisis kinerja serta analisis kebutuhan. Analisis dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui permasalahan yang dihadapi ketika proses pembelajaran. Kemudian peneliti melakukan perancangan dengan melakukan pemilihan mata pelajaran, menentukan KI, KD, indikator serta tujuan pembelajaran dan menetapkan modul yang akan dikembangkan. Selanjutnya peneliti melakukan pengembangan yakni membuat modul, melakukan validasi kepada para ahli, serta melakukan revisi dari kritik dan saran yang diberikan peneliti. Tahap yang ke empat adalah melakukan penerapan modul kepada peserta didik di kelas V MI Babul Ulum Kanten. Uji coba modul dilakukan peneliti dua kali, yakni uji coba skala kecil dan uji coba skala besar. Tahap terakhir pada penelitian dan pengembangan yang telah dilaksanakan peneliti adalah evaluasi dengan cara melihat

hasil dari penerapan modul pembelajaran praktikum kepada peserta didik.

2. Modul pembelajaran praktikum berbasis literasi sains telah dilakukan uji validasi dari ahli media dan mendapatkan hasil 92%, dari ahli materi mendapatkan hasil 85%, serta mendapatkan hasil dari ahli bahasa 87%, dengan rata-rata hasil validasi dari ahli media, materi, dan bahasa yakni 88% dan dinyatakan sangat layak untuk diterapkan. Modul juga mendapatkan hasil 91% dari angket penilaian media yang diberikan peneliti kepada peserta didik dikelas V MI Babul Ulum yang berjumlah 18 anak.

B. Saran

Dalam Penelitian dan pengembangan ini peneliti menyadari masih ada banyak sekali kekurangan dan masih banyak hal-hal yang perlu dikaji dan dikembangkan. Peneliti memiliki saran untuk penelitian dan pengembangan kedepan antara lain:

1. Bagi guru

Guru mampu menggunakan modul pembelajaran ini sebagai alternatif media pembelajaran bagi peserta didik agar mampu mengatasi kesulitan belajar dan penyampaian materi kepada peserta didik.

2. Bagi peserta didik

Peserta didik mampu memanfaatkan Modul Pembelajaran Praktikum Berbasis Literasi Sains untuk mempelajari sifat benda dan perubahannya.

3. Bagi madrasah

Madrasah mampu mengoptimalkan sarana dan prasarana disekolah sebagai sumber media pembelajaran bagi peserta didik.

4. Bagi peneliti lain

Peneliti lain dapat melakukan pengembangan Modul Pembelajaran Praktikum Berbasis Literasi Sains menggunakan aplikasi yang lainnya agar mampu menghasilkan media yang lebih bervariasi.

