

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan metode ilmiah R&D yang telah dilakukan, dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Media pembelajaran berbasis *Smart Apps Creator* (SAC) terintegrasi representasi kimia pada materi ikatan kimia dapat dinyatakan valid ditinjau dari penilaian yang dilakukan oleh validasi ahli, yaitu ahli materi termasuk kriteria validitas sangat tinggi dengan nilai rata-rata 78,95% dengan hasil validasi instrumen soal mendapatkan nilai rata-rata 79,3% dengan kriteria validitas sangat tinggi dan ahli media termasuk kriteria validitas sangat tinggi dengan nilai 83,45%.
2. Respon peserta didik terhadap media pembelajaran berbasis *Smart Apps Creator* (SAC) terintegrasi representasi kimia pada materi ikatan kimia termasuk kriteria sangat tinggi dengan nilai rata-rata nilai 84,3%.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan, terdapat beberapa saran sebagai berikut:

1. Secara teoritis, media pembelajarn berbasis *Smart Apps Creator* (SAC) terintegrasi representasi kimia pada materi ikatan kimia dapat digunakan sebagai sumber rujukan dan kajian untuk peneliti selanjutnya dan pembaca dimasa datang.

2. Bagi pengajar, media pembelajaran berbasis *Smart Apps Creator* (SAC) terintegrasi representasi kimia pada materi ikatan kimia dapat menjadi inovasi untuk membuat media pembelajaran yang sama dengan materi yang berbeda.
3. Bagi peserta didik, media pembelajaran berbasis *Smart Apps Creator* (SAC) terintegrasi representasi kimia pada materi ikatan kimia dapat digunakan sebagai sumber belajar dengan tampilan yang menyenangkan dan fitur yang menarik, mudah untuk digunakan dan fleksibel.
4. Bagi peneliti, media pembelajaran berbasis *Smart Apps Creator* (SAC) terintegrasi representasi kimia pada materi ikatan kimia dapat digunakan sebagai pengalaman baru dalam menumbuhkan jiwa kreatif dalam mengembangkan media berbasis SAC.