

BAB V

SIMPULAN, SARAN DAN REKOMENDASI

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan, maka diperoleh simpulan sebagai berikut:

1. Hasil optimasi praktikum identifikasi fluor dalam obat kumur diperoleh konsentrasi larutan kalsium asetat yang digunakan untuk praktikum sebesar 2 M. Sedangkan konsentrasi larutan NaF dan larutan NaCl yang digunakan masing- masing sebesar 0,1 M.
2. Hasil keterlaksanaan praktikum identifikasi fluor dalam obat kumur menggunakan LKS ditinjau dari hasil observasi keterlaksanaan tahapan inkuiri dan skor jawaban termasuk dalam kategori sangat baik.
3. Hasil penilaian guru dan dosen terhadap LKS yang dikembangkan berdasarkan kesesuaian konsep, tata letak, dan tata letak perwajahan termasuk dalam kategori sangat baik.
4. Hasil respon peserta didik terhadap LKS yang dikembangkan termasuk dalam kategori sangat baik.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan pengamatan, adapun beberapa saran yaitu perlu adanya perbaikan pada LKS yang dikembangkan. Perbaikan pada LKS berupa arahan pada menentukan bahan percobaan perlu ditambahkan informasi yang dapat memudahkan siswa dan gambar pada pertanyaan bagian menentukan bahan disesuaikan dengan gambar asli yang ada di kehidupan sehari-hari.

Selain itu, perlu adanya pembahasan lebih lanjut mengenai konstruk/ciri dari LKS praktikum berbasis inkuiri terbimbing dan perlu dilakukan uji kelayakan pada LKS praktikum yang dikembangkan serta pengukuran pengukuran tingkat keterserapan pengetahuan yang diperoleh melalui pembelajaran menggunakan LKS praktikum berbasis model inkuiri terbimbing,

C. Rekomendasi

Adapun rekomendasi bagi peneliti selanjutnya yaitu perlunya pengembangan LKS Praktikum berbasis model inkuiri terbimbing pada topik-topik lainnya serta adanya uji kelayakan pada LKS yang dikembangkan.