

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian maka diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. LKS praktikum yang beredar di SMA/MA berisikan instruksi langsung dalam melakukan praktikum. Karakteristik LKS praktikum yang demikian merupakan LKS praktikum dengan model *cook book* (buku resep masakan).
2. Karakteristik LKS praktikum yang dikembangkan berupa LKS yang mengembangkan langkah-langkah inkuiri, dengan tahapan merumuskan masalah, membuat hipotesis, arahan percobaan, arahan analisis data, dan arahan kesimpulan.
3. Kualitas LKS praktikum yang dikembangkan termasuk sangat baik. Karena memenuhi kriteria kualitas LKS, yaitu syarat didaktik, syarat konstruksi, dan syarat teknis. Syarat didaktik dalam hal ini kesesuaian LKS dengan SI memperoleh persentase 95,83% dan kesesuaian LKS konsep 95,63%. Syarat konstruksi dalam hal ini keefektifan kalimat di dalam LKS memperoleh persentase 91,9%. Dan syarat teknis dalam hal ini tata letak serta perwajahan LKS memperoleh persentase 96%.

B. Saran

Adapun saran yang dapat penulis sampaikan berdasarkan hasil penelitian ini adalah sebagai berikut:

Perlunya dikembangkan lagi LKS praktikum berbasis inkuiri terbimbing pada topik-topik kimia lainnya, terlebih lagi pada topik kimia yang sulit dipahami oleh siswa. Karena pembelajaran inkuiri merupakan pembelajaran yang sangat menarik dan dapat mendorong siswa untuk bekerja secara ilmiah.