

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan pada penelitian ini, maka dapat diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Karakteristik LKS praktikum pada subpokok materi pengaruh ion senama terhadap kelarutan yang digunakan di SMA saat ini dan hasil penelitian sebelumnya adalah LKS yang berisi instruksi langsung (*cook book*).
2. Karakteristik LKS praktikum yang dikembangkan pada penelitian ini adalah sebagai berikut :
 - a. Berisikan fenomena yang membimbing siswa untuk merumuskan masalah mengenai pengaruh penambahan ion senama terhadap kelarutan.
 - b. Berisikan arahan-arahan yang sesuai dengan tahap-tahap inkuiri untuk menuntun siswa melakukan praktikum pengaruh penambahan ion senama terhadap kelarutan yaitu merumuskan masalah, membuat hipotesis, mengumpulkan data, menguji hipotesis, merumuskan kesimpulan.
3. Kualitas LKS praktikum yang dikembangkan berdasarkan penilaian guru, keterlaksanaan tahapan inkuiri, dan respon siswa adalah sangat baik. Adapun perolehan persentase skor secara berturut-turut adalah 97,2 %, 100 % dan 86,7 %.

B. Saran

Berdasarkan temuan dan pembahasan terdapat beberapa saran yang dapat peneliti kemukakan yaitu sebagai berikut :

1. Perlu pengembangan lanjutan sesuai dengan langkah-langkah penelitian dan pengembangan menurut Sukmadinata (2010) yaitu dilakukannya uji coba lebih luas agar didapatkan produk yang lebih teruji keefektifannya dalam pembelajaran kimia.
2. LKS yang dikembangkan ini perlu di terapkan dalam pembelajaran untuk mengetahui hasil belajar siswa dengan menggunakan LKS praktikum berbasis inkuiri pada subpokok materi pengaruh penambahan ion senama terhadap kelarutan.
3. Perlu dikembangkan LKS berbasis inkuiri pada pokok bahasan lainnya agar lebih banyak lagi LKS yang dapat menunjang proses pembelajaran yang baik di SMA/MA.