BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian ini dapat diambil kesimpulan :

- 1. Terdapat pengaruh model *inquiry-flipped classroom* terhadap kemampuan berpikir kritis siswa pada materi larutan elektrolit dan non elektrolit. Dilihat dari nilai sig 0,000 < 0,05.
- 2. Terdapat pengaruh *Self Efficacy* siswa terhadap kemampuan berpikir kritis pada materi larutan elektrolit dan non elektrolit dilihat dari nilai sig 0,000< 0.05..
- 3. Tidak terdapat interaksi antara model *inquiry-flipped classroom* dan *Self Efficacy* terhadap kemampuan berpikir kritis siswa pada materi larutan elektrolit dan non elektrolit, dilihat dari hasil uji ANOVA terdapat nilai sig 0,628> 0,05.

5.1 Saran

Berdasarkan hasil dan pembahasan dalam penelitian ini terdapat beberapa saran yang dapat dijadikan pertimbangan kepada pembaca yaitu,

- 1. Penelitian ini hanya dilakukan pada materi larutan elektrolit dan non elektrolit dengan model *inquiry-flipped classroom* dan diteliti pada satu sekolah saja, sehingga diharapkan pada penelitian yang serupa pada materi yang berbeda dapat diukur lagi sejauh mana peran dan pengaruh model *inquiry-flipped classroom* dalam proses pembelajaran kimia.
- 2. Langkah-langkah model *inquiry-flipped classroom* sebaiknya diuji cobakan terlebih dahulu kepada siswa sebelum melakukan penelitian, sehingga siswa

menjadi terbiasa mengikuti langkah-langkah tersebut pada saat pembelajaran berlangsung.