## V. SIMPULAN DAN SARAN

## A. Simpulan

Berdasarkan hasil analisis data, pengujian hipotesis, dan pembahasan, maka dapat disimpulkan bahwa:

- Model pembelajaran LC 5E efektif dalam meningkatkan keterampilan mengkomunikasikan siswa pada materi kesetimbangan kimia SMA Negeri 1 Natar.
- Model pembelajaran LC 5E efektif dalam meningkatkan penguasaan konsep siswa pada materi kesetimbangan kimia SMA Negeri 1 Natar.

## B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, disarankan bahwa:

- Model pembelajaran LC 5E sebaiknya diterapkan dalam pembelajaran kimia, terutama pada materi kesetimbangan kimia karena telah terbukti efektif meningkatkan keterampilan mengkomunikasikan dan penguasaan konsep siswa.
- Bagi calon peneliti lain yang tertarik melakukan penelitian dengan menggunakan pembelajaran LC 5E agar berjalan lebih maksimal, sebaiknya guru menguasai langkah-langkah pembelajaran, serta guru lebih mengoptimalkan persiapan dalam tiap fase pembelajaran LC 5E terutama alokasi waktu.