## **BAB V**

## KESIMPULAN DAN SARAN

## **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

- 1. Model pembelajaran Inkuiri Terbimbing lebih baik daripada *Discovery Learning* dalam meningkatkan aktivitas literasi sains peserta didik pada materi laju reaksi dengan  $t_{hitung} > t_{tabel}$  (2,34 > 1,675).
- 2. Model pembelajaran Inkuiri Terbimbing lebih baik daripada *Discovery Learning* dalam meningkatkan hasil belajar peserta didik pada materi laju reaksi dengan  $t_{hitung} > t_{tabel}$  (2,49 > 1,675).
- 3. Terdapat korelasi positif dan signifikan antara hasil belajar dengan aktivitas literasi sains siswa yang dibelajarkan dengan menggunakan model inkuiri terbimbing pada materi laju reaksi dengan  $r_{hitung} > r_{tabel}$  (0,974 > 0,036) dan terdapat korelasi positif dan signifikan antara hasil belajar dengan aktivitas literasi sains siswa yang dibelajarkan dengan menggunakan model *discovery learning* pada materi laju reaksi dengan  $r_{hitung} > r_{tabel}$  (0,739 > 0,381).

## 5.2 Saran

Setelah melakukan penelitian, pengolahan, serta interpretasi data maka peneliti menyarankan :

- 1. Bagi guru dan calon guru yang ingin mengajarkan materi laju reaksi dapat menerapkan model inkuiri terbimbing atau *discovery learning* ini dikarenakan keduanya mendukung siswa untuk aktif membentuk aktivitas literasi sains siswa untuk mendukung hasil belajar siswa tetapi guru atau calon guru harus benar-benar bisa mengelola kelas dengan baik agar pembelajaran yang diinginkan lebih maksimal pelaksanaannya.
- 2. Bagi peneliti selanjutnya, agar lebih meningkatkan skill dan pengetahuan dalam melatihkan aktivitas literasi sains siswa serta memiliki persiapan yang matang baik dari diri sendiri maupun bahan-bahan yang diperlukan.