## **BAB V**

## KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

- 1. Hasil belajar siswa kelas X Mia Negeri 3 Medan yang diajar dengan menggunakan model pembelajaran PBL dalam penerapan kurikulum 2013 pada materi Ekosistem memiliki rata-rata sebesar 72, 83 dengan standart deviasi 8,65 (tergolong baik)
- Hasil belajar siswa kelas X Mia Negeri 3 Medan yang diajar dengan menggunakan model pembelajaran CTL dalam penerapan kurikulum 2013 pada materi Ekosistem memiliki rata-rata sebesar 77,15 dengan standart deviasi 9,63 (tergolong baik)
- 3. Ada perbedaan yang signifikan pada hasil belajar siswa yang diajar dengan menggunakan model pembelajaran PBL dan model pembelajaran CTL dalam penerapan kurikulum 2013 pada materi Ekosistem di kelas X IPA SMA Negei 3 Medan T.P 2013/2014 pada taraf signifikan 0,05

## 5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, maka penulis menyarankan:

- Agar guru biologi di SMA Negeri 3 Medan berkenan untuk menerapkan model pembelajaran PBL maupun CTL sebagai salah satu alternatif untuk meningkatkan hasil belajar siswa.
- 2. Hasil penelitian ini dapat dijadikan sebagai sumber informasi dan pengalaman bagi peneliti tentang penerapan model pembelajaran untuk memaksimalkan aktivitas belajar siswa.
- 3. Agar siswa di SMA Negeri 3 Medan dapat menjadikan hasil penelitian ini sebagai pemacu untuk menggali dan mengembangkan potensi beajar sehingga dapat meningkatkan pencapaian hasil belajar.

4. Agar para pembaca dan peneliti lain dapat menjadikan hasil penelitian ini sebagai sumber referensi dan informasi mengenai penerapan model pembelajaran PBL dan CTL.

