

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan dapat ditarik kesimpulan:

1. Rata-rata tingkat penguasaan materi siswa (PMS) dengan model pembelajaran inkuiri pada materi pokok ekosistem kelas X SMA Swasta Sinar Husni Medan Tahun Pembelajaran 2014/ 2015 adalah  $76,00 \pm 10,33$  (Sedang).
2. Ketuntasan belajar siswa secara individual dan secara klasikal dengan model pembelajaran inkuiri pada materi pokok ekosistem kelas X SMA Swasta Sinar Husni Medan Tahun Pembelajaran 2014/ 2015 telah tercapai dengan rata-rata 77,27% telah tuntas belajar, 22,73% belum tuntas belajar dan secara klasikal ketuntasan belajar mencapai 77,27%.
3. Tingkat ketercapaian indikator dengan model pembelajaran inkuiri pada materi pokok ekosistem kelas X SMA Swasta Sinar Husni Medan Tahun Pembelajaran 2014/ 2015 telah tercapai yaitu semua indikator pembelajaran yang telah tercapai (100%).
4. Model pembelajaran inkuiri terhadap hasil belajar siswa pada materi pokok Ekosistem di kelas X SMA Swasta Sinar Husni Efektif digunakan karena tercapainya penguasaan materi siswa, tercapainya ketuntasan belajar dan tercapainya indikator.

## 5.2 Saran

1. Disarankan pada guru- guru biologi untuk mencoba menerapkan model pembelajaran inkuiri pada pembelajaran biologi khususnya pada materi pokok ekosistem.
2. Agar penelitian ini dijadikan sumber informasi bagi mahasiswa atau peneliti yang hendak melakukan penelitian sejenis pada materi dan subjek yang berbeda
3. Penelitian ini diharapkan dapat membuka wawasan bagi peneliti untuk menciptakan atau memodifikasi proses belajar mengajar biologi khususnya pada materi pokok ekosistem.