

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dalam penelitian ini adalah:

1. Hasil belajar siswa dengan model pembelajaran discovery learning pada materi Ekosistem di kelas X SMA Negeri 11 Medan Tahun pembelajaran 2014/2015 memiliki nilai rata-rata 80,12.
2. Hasil belajar siswa dengan model pembelajaran problem based learning pada materi Ekosistem di kelas X SMA Negeri 11 Medan Tahun pembelajaran 2014/2015 memiliki nilai rata-rata 85,75.
3. Terdapat perbedaan antara hasil belajar siswa yang diajarkan menggunakan model pembelajaran problem based learning dengan model pembelajaran discovery learning pada materi Ekosistem di kelas X SMA Negeri 11 Medan tahun pembelajaran 2014/2015.

5.2 Saran

1. Untuk peneliti selanjutnya agar menerapkan model pembelajaran problem based learning tidak hanya pada materi ekosistem, tetapi pada materi pokok lainnya yang sesuai dengan model pembelajaran problem based learning agar dapat dijadikan studi perbandingan untuk menentukan model pembelajaran yang lebih tepat digunakan dalam pengajaran biologi.
2. Model pembelajaran problem based learning dapat dijadikan sebagai salah satu alternatif dalam pembelajaran biologi, khususnya pada materi ekosistem.
3. Kepada guru-guru biologi, hendaknya mencoba menggunakan model pembelajaran problem based learning pada pembelajaran biologi.
4. Untuk memilih materi yang sesuai dengan model ini, karena model ini tidak dapat digunakan untuk materi-materi pokok misalnya pencemaran lingkungan, dan lain-lain.