

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Adapun yang menjadi kesimpulan dalam penelitian ini adalah:

1. Hasil belajar biologi siswa kelas X SMA Negeri 14 Medan yang diajar menggunakan model *Discovery Learning* pada materi ekosistem, sebesar $78,66 \pm 9,22$.
2. Hasil belajar biologi siswa kelas X SMA Negeri 14 Medan yang diajar menggunakan model *Problem Based Learning* pada materi ekosistem, sebesar $73,66 \pm 8,88$.
3. Terdapat perbedaan yang signifikan antara hasil belajar siswa yang menggunakan model *Discovery Learning* dan *Problem Based Learning* pada materi ekosistem di kelas X SMA Negeri 14 Medan T.P 2015/2016 pada $\alpha 0,05$.

1.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, maka saran yang dapat diajukan peneliti adalah :

1. Bagi guru khususnya guru biologi diharapkan untuk dapat menggunakan model *Discovery Learning* pada proses belajar mengajar dalam upaya peningkatan hasil belajar siswa dan membuat siswa lebih aktif dalam pembelajaran dan membuat siswa lebih aktif mencari sumber informasi pengetahuan.
2. Bagi guru agar menggunakan model *Discovery Learning* dalam menyampaikan materi pembelajaran untuk meningkatkan kualitas pembelajaran.



THE
Character Building
UNIVERSITY