

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan mengenai penerapan model *guided discovery learning* berbantuan *argument mapping* maka dapat disimpulkan:

1. Penerapan model *guided discovery* berbantuan *argument mapping* ini terbukti dapat meningkatkan aktivitas belajar siswa pada materi sistem ekskresi.
2. Terdapat perbedaan peningkatan keterampilan berpikir kreatif siswa yang menggunakan model *guided discovery learning* berbantuan *argument mapping* dengan siswa yang tidak menggunakan model *guided discovery learning* berbantuan *argument mapping*.
3. Terdapat perbedaan peningkatan keterampilan kolaborasi kelompok siswa yang menggunakan model *guided discovery learning* berbantuan *argument mapping* dengan siswa yang tidak menggunakan model *guided discovery learning* berbantuan *argument mapping*.
4. Respon siswa terhadap pembelajaran model *guided discovery learning* berbantuan *argument mapping* menunjukkan respon positif yang dibuktikan dengan keaktifan dan antusias siswa saat mengikuti proses pembelajaran.

B. Saran

Penelitian yang dilakukan masih terdapat banyak kekurangan maka dari itu sebagai tindak lanjut dari hasil penelitian ini, maka dapat diajukan beberapa saran untuk perbaikan di masa mendatangnya yaitu sebagai berikut:

1. Untuk mengembangkan kemampuan berpikir kreatif siswa secara optimal dibutuhkan keberlanjutan dalam penerapan model pembelajaran yang berfokus pada peningkatan kemampuan berpikir kreatif dan kolaborasi kelompok siswa.
2. Untuk sekolah, penelitian ini dapat digunakan sebagai pedoman dalam menerapkan model *guided discovery learning* berbantuan *argument mapping* untuk meningkatkan keterampilan berpikir kreatif dan kolaborasi kelompok.

3. Untuk guru, sebaiknya menerapkan model *guided discovery learning* terutama pada konsep sistem ekskresi.
4. Untuk peneliti selanjutnya, agar dapat lebih mengembangkan aspek kemampuan berpikir kreatif dan kolaborasi kelompok dengan tetap mempertimbangkan model pembelajaran yang sesuai dengan konsep Biologi yang akan diajarkan.

