

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Aktivitas belajar siswa mengalami peningkatan di setiap pertemuannya dengan menggunakan model *discovery learning* berbantuan media *google sites* pada materi ekosistem. Pada pertemuan pertama memperoleh nilai rata-rata sebesar 73,88 %, pada pertemuan kedua memperoleh nilai rata-rata sebesar 83,33 % dan pada pertemuan ke tiga memperoleh nilai rata-rata sebesar 87,77 %. Dengan hasil ini menunjukkan bahwasanya aktivitas belajar siswa pada pertemuan pertama paling rendah persentasenya dikarenakan siswa masih belum terbiasa, pada pertemuan kedua mengalami peningkatan dari pertemuan pertama namun tidak terlalu signifikan karena siswa sudah mulai terbiasa dengan proses pembelajaran sehingga siswa sudah siap dan lebih aktif. kemudian untuk pertemuan ketiga aktivitas belajarsiswa mengalami peningkatan yang signifikan dari pertemuan sebelumnya dikarenakan siswa jauh lebih siap dan sudah terbiasa melakukan pembelajaran.
2. Terdapat perbedaan peningkatan hasil belajar siswa yang menerapkan model *discovery learning* berbantuan media *google sites* pada kelas eksperimen dengan nilai uji *N-gain* sebesar 0,55 dan kelas kontrol dengan nilai *N-gain* sebesar 0,38. Dibuktikan dengan hasil uji hipotesis nilai Sig. (2-tailed) sebesar $0,000 < 0,05$ maka H_0 ditolak dan H_a diterima, artinya terdapat perbedaan peningkatan hasil belajar yang signifikan siswa yang diterapkan model *discovery learning* berbantuan media *web google sites*.
3. Respon siswa terhadap penerapan model pembelajaran *discovery learning* berbantuan media *google sites* yaitu sebesar 79,77% termasuk kategori kuat dan 20,23% dengan kategori sangat kuat. Artinya, penerapan pembelajaran model *discovery learning* berbantuan media *web google sites* mendapatkan respon positif dari siswa. Siswa merasa tertarik dan senang dalam mengikuti pembelajaran.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, maka peneliti mengemukakan beberapa saran sebagai bahan pertimbangan sehubungan dengan penelitian ini :

` Model pembelajaran *discovery learning* dapat diterapkan dalam kegiatan pembelajaran agar proses belajar tidak selalu mengandalkan guru saja tetapi siswa mampu belajar sendiri, agar siswa berani mengemukakan pendapatnya, belajar dari pengalaman apa yang sebelumnya tidak tahu menjadi tahu, menambah wawasan serta berlatih keterampilan siswa dalam memecahkan masalah model pembelajaran *discovery learning* dibantu dengan media *google sites* memberikan pengalaman belajar yang berbeda sehingga memnagsang siswa untuk belajar, membantu siswa dalam mencari sumber referensi belajar secara mandiri, menumbuhkan sikap dan keterampilan. pembelajaran menjadi lebih menyenangkan dan siswa lebih mengingat materi yang dipelajari.

