

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan, maka diperoleh kesimpulan dalam penelitian ini sebagai berikut:

1. Pengembangan LKPD berbasis *Discovery Learning* pada materi ekosistem yang melalui tahap 4D dapat disimpulkan sangat layak digunakan pada proses pembelajaran berdasarkan hasil validasi dari ahli materi, ahli pembelajaran dan ahli media dengan kriteria sangat layak.
2. Respon guru bidang studi terhadap LKPD berbasis *Discovery Learning* pada materi ekosistem yang dikembangkan termasuk dikategorikan sangat baik (94,79%).
3. Respon peserta didik terhadap LKPD berbasis *Discovery Learning* pada materi ekosistem dikategorikan sangat baik (91,52%).
4. Kefektifan LKPD berbasis *Discovery Learning* untuk meningkatkan hasil belajar peserta didik termasuk dikategorikan sedang atau cukup efektif (N-gain = 0,55).

5.2 Saran

Dari kesimpulan penelitian yang sudah dikemukakan di atas dapat disarankan sebagai berikut:

1. Bagi Guru : Guru dapat menerapkan pembelajaran menggunakan LKPD berbasis *discovery learning* di berbagai materi biologi lain agar dapat mengembangkan inovasi dalam bahan ajar pembelajaran sehingga mampu meningkatkan hasil belajar peserta didik di masa yang akan datang.
2. Bagi Sekolah: Bagi sekolah supaya meningkatkan hasil belajar, ditambahkan bahan ajar belajar untuk para peserta didik agar proses pembelajaran berlangsung menyenangkan dan efisien.
3. Bagi Peserta Didik: Peserta didik seharusnya lebih berpartisipasi aktif dalam mengikuti pembelajaran biologi di kelas.