

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan terhadap media pembelajaran Lembar Kerja Praktikum Berbasis PjBL pada Materi Keanekaragaman Hayati dapat disimpulkan sebagai berikut :

- a. Media pembelajaran dikembangkan melalui empat tahap yaitu, Pendefinisian (*Define*), Perancangan (*Design*), Pengembangan (*Development*), Penyebaran (*Dessiminate*). Media didesain menggunakan *canva*, sehingga dihasilkan *output* berupa Lembar Kerja Praktikum . Produk yang dikembangkan telah divalidasi oleh tim validasi ahli materi dan validasi ahli media sebelum diuji cobakan kepada peserta didik kelas X di SMAN 13 Kota Jambi.
- b. Media Pembelajaran Lembar Kerja Praktikum layak digunakan berdasarkan hasil Penilaian oleh validator materi mendapatkan hasil akhir 98% dengan kategori “Sangat Layak”. Kemudian penilaian validator media dengan hasil akhir 82% dengan kategori “Sangat Layak”.
- c. Penilaian oleh guru mata pelajaran biologi mendapatkan hasil akhir 91% dengan kategori “Sangat Baik” sehingga media yang dikembangkan dapat diterima oleh guru untuk digunakan peserta didik sebagai sumber dan media belajar.
- d. Penilaian oleh peserta didik mendapatkan hasil akhir 94% dengan kategori “Sangat Baik” untuk kelompok kecil, sedangkan untuk kelompok besar

mendapat hasil akhir 86% dengan kategori “Sangat Baik”, dengan demikian media pembelajaran ini bisa digunakan sebagai media pembelajaran yang dapat membantu menambah pengetahuan dalam proses pembelajaran khususnya pada saat praktikum.

5.2 Implikasi

- a. Produk layak untuk digunakan, karena produk yang dikembangkan telah melalui tahap validasi oleh validator materi dan validator media.
- b. Produk yang dikembangkan dapat membantu peserta didik dalam kegiatan praktikum dan memahami materi pada praktikum keanekaragaman hayati melalui pembelajaran yang bermakna menggunakan Lembar Kerja Praktikum
- c. Produk yang dikembangkan dapat dijadikan guru sebagai media yang memfasilitasi peserta didik dalam pembelajaran praktikum secara mandiri, dan dapat membangkitkan perhatian belajar siswa melalui pengalaman belajar yang baru serta penggunaan yang mudah dan praktis.

5.3 Saran

Disarankan untuk penelitian selanjutnya agar dapat mengembangkan media pembelajaran Lembar Kerja Praktikum pada materi lain agar lebih beragam dan menggunakan jenis model pembelajaran yang lain