

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan oleh peneliti mengenai pengaruh pemberian jenis pakan terhadap berat ikan cupang (*Betta splendens*) sebagai media pembelajaran praktikum, kesimpulannya adalah sebagai berikut:

1. Bahan ajar yang dikembangkan adalah buku petunjuk praktikum. Buku petunjuk praktikum ini memuat beberapa komponen seperti, cover, kata pengantar, daftar isi, tata tertib praktikum, aturan dan format laporan praktikum, format penulisan laporan praktikum, prosedur penggunaan petunjuk praktikum, kompetensi yang akan dicapai, topik praktikum, tujuan praktikum, dasar teori, alat dan bahan, prosedur kerja, tabel pengamatan, bahan diskusi, refleksi, daftar rujukan yang dicetak dalam kertas HVS A4 ukuran (21x29,7) cm, dengan desain yang menarik.
2. Buku petunjuk praktikum yang telah dikembangkan selanjutnya oleh beberapa ahli, dan mendapatkan presentase skor untuk ahli untuk ahli materi sebesar 96,43%, ahli media 93,33%. Guru pengampu mata pelajaran Biologi 98,96% dan keterbacaan siswa sebesar 83,9%, sehingga dapat disimpulkan bahwa buku petunjuk praktikum sudah sesuai dan sangat layak digunakan sebagai bahan ajar materi pertumbuhan dan perkembangan makhluk hidup.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, terdapat beberapa saran yang disampaikan antara lain adalah sebagai berikut:

1. Bagi Siswa

Buku petunjuk praktikum ini berisi materi tentang pertumbuhan dan perkembangan hewan ikan cupang, serta prosedur dalam melakukan praktikum penelitian dengan berbagai topik antara lain: pertumbuhan dan perkembangan makhluk hidup, preferensi ikan cupang dan pengaruh pemberian pakan pada ikan cupang, sehingga buku petunjuk praktikum ini dapat digunakan sebagai salah satu sumber belajar pada mata pelajaran biologi materi pertumbuhan dan perkembangan makhluk hidup.

2. Bagi Guru

Buku petunjuk praktikum ini berisi materi tentang pertumbuhan dan perkembangan ikan cupang, serta prosedur dalam melakukan praktikum penelitian dengan berbagai topik antara lain: pertumbuhan dan perkembangan hewan, preferensi ikan cupang dan pengaruh pemberian pakan pada ikan cupang, sehingga buku petunjuk praktikum diharapkan dapat dijadikan salah satu bahan ajar mata pelajaran biologi materi pertumbuhan dan perkembangan makhluk hidup atau digunakan sebagai pedoman ketika hendak melakukan praktikum topik perkembangan dan pertumbuhan makhluk hidup

3. Bagi Peneliti Lain

- a. Pada penelitian ini hanya dilakukan pengamatan mengenai pertumbuhan dan perkembangan ikan cupang, sehingga diharapkan bagi peneliti selanjutnya

dapat melakukan penelitian hingga pada tahap identifikasi morfologi luar dan morfologi dalam ikan cupang.

- b. Pada penelitian ini pengembangan media pembelajaran hanya dilakukan pada tahap pengembangan (*development*) saja, sehingga diharapkan bagi peneliti selanjutnya dapat melakukan pengembangan sampai pada tahap akhir yaitu evaluasi (*evaluation*) guna menghasilkan media pembelajaran yang lebih baik dan lebih valid.