

BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

1. Jenis-jenis liken yang ditemukan di Kawasan Air Terjun Minanga, Desa Rantau Balai, Kecamatan Aranio, Kabupaten Banjar terdiri atas 14 jenis, yaitu *Phlyctis argena*, *Punctelia jeckeri*, *Dyplolabia afzelii*, *Rhizocarpon lecanorinum*, *Leptogium cyanescens*, *Trapelia coarctata*, *Trypethelium virens*, *Bacidia viridifarinosa*, *Lepraria finkii*, *Phellinidium ferrugineofuscum*, *Cylindrobasidium laeve*, *Ceriporia purpurea*, *Peniophora limitata*, dan *Dictyonema sericeum*. Keempat belas jenis tersebut termasuk dalam Kingdom Fungi, yang terdiri atas divisi Ascomycota dan Basidiomycota, serta mencakup kelas Lecanoromycetes, Dothideomycetes, dan Agaricomycetes.
2. Validitas *booklet* jenis-jenis liken di Kawasan Air Terjun Minanga, Desa Rantau Balai, Kecamatan Aranio, Kabupaten Banjar termasuk dalam kategori sangat valid. Hal tersebut ditunjukkan oleh hasil validasi yang memperoleh rata-rata persentase sebesar 88,94% berdasarkan penilaian ahli materi, ahli bahasa, dan ahli media sesuai dengan kriteria validitas. *Booklet* telah memenuhi aspek kelayakan isi, kebahasaan, penyajian, dan kegrafikaan sehingga bisa digunakan sebagai sumber belajar pada materi Botani Tumbuhan Rendah.

3. Keterbacaan *booklet* jenis-jenis liken di Kawasan Air Terjun Minanga, Desa Rantau Balai, Kecamatan Aranio, Kabupaten Banjar memperoleh rata-rata persentase sebesar 86,91% dengan kategori sangat valid. Hasil tersebut menunjukkan bahwa *booklet* mudah dipahami, disusun secara sistematis, menarik, dan bermanfaat sebagai sumber belajar pada materi Botani Tumbuhan Rendah.

B. Saran

1. Penelitian selanjutnya disarankan untuk memperluas area lokasi penelitian agar dapat memperoleh variasi jenis liken yang lebih beragam.
2. Penelitian selanjutnya diharapkan tidak hanya berfokus pada identifikasi tingkat morfologi, tetapi juga dapat dilengkapi hingga analisis struktur anatomi liken untuk memperoleh hasil kajian yang lebih mendalam.