

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1. Kesimpulan

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

1. Jenis *Pteridophyta* yang dapat dijumpai di kawasan Geosite Batu Basiha ada sebanyak 11 spesies *Cyclosorus interruptus*, *Nephrolepis exaltata*, *Phymatosorus grosus*, *Pteris ensiformis*, *Pyrrosia nummularifolia*, *Blechnum orientale*, *Adiantum pedatum*, *Asplenium nidus*, *Pteridium aquilinum*, *Alsophila glauca*, dan *Gleichenia linearis*.
2. *Booklet* keanekaragaman *Pteridophyta* di kawasan Geosite Batu Basiha sebagai sumber belajar konsep plantae telah memenuhi tingkat kelayakan dengan kriteria layak berdasarkan penilaian ahli materi, kriteria sangat layak berdasarkan penilaian ahli media pembelajaran, kriteria sangat layak berdasarkan penilaian ahli desain grafis.
3. *Booklet* keanekaragaman *Pteridophyta* di kawasan Geosite Batu Basiha sebagai sumber belajar konsep plantae masuk kedalam kriteria sangat layak berdasarkan respon guru biologi, kriteria sangat layak berdasarkan uji perorangan, kriteria sangat layak berdasarkan uji kelompok kecil dan kriteria sangat layak berdasarkan uji kelompok terbatas.
4. Produk *booklet* keanekaragaman *Pteridophyta* di kawasan Geosite Batu Basiha yang dikembangkan efektif untuk meningkatkan hasil belajar.

1.2. Saran

Berdasarkan simpulan di atas, maka penulis mengajukan beberapa saran dalam mengatasi masalah yang ditemukan di lapangan:

1. Disarankan agar penelitian oleh tim ahli dilakukan oleh minimal dua ahli baik ahli materi, ahli media pembelajaran, dan ahli desain sebagai bahan perbandingan dalam menilai produk yang dikembangkan.
2. Untuk mendapatkan hasil yang maksimal maka perlu kiranya dilakukan penelitian lebih lanjut pada sampel yang lebih banyak.
3. Untuk melihat keefektifan produk sebaiknya dilakukan dengan tahapan pengujian yang lebih lengkap dan kompleks lagi.
4. Disarankan untuk penelitian lebih lanjut soal pretest dan posttest difokuskan pada HOTS (C4, C5, dan C6)