

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan

Adapun kesimpulan dari penelitian yang dilakukan di Kawasan Danau Rana Mese Desa Golo Loni Kecamatan Rana Mese Kabupaten Manggarai Timur adalah sebagai berikut:

1. Ditemukan 17 jenis tumbuhan paku yaitu : *Christella dentata*, *Arthyrium macrocarpum*, *Nephrolepis condifolia*, *Microlepia speluncae*, *Selaginella kraussiana*, *Lepisorus spicatus*, *Nephrolepis biserrata*, *Phymatosorus scolopendria*, *Asplenium serratum* L., *Hymenophyllum* sp, *Davallia solida*, *Matteuccia struthiopteris*, *Nephrolepis exaltata*, *Phegopteris connectilis*, *Davallia denticulata*, *Diplazium esculentum* dan *Blechnum orientale* L. dengan total keseluruhan sebanyak 360 individu.
2. Hasil perhitungan indeks keanekaragaman jenis tumbuhan paku di Kawasan Danau Rana Mese, Desa Golo Loni, Kecamatan Rana Mese sebesar **2,280124388** sehingga tingkat keanekaragamannya masuk dalam kategori sedang.
3. Persentase rata-rata hasil validasi ahli media dan ahli materi sebesar 88,25% sehingga *E-Atlas* yang dihasilkan layak untuk di uji lebih lanjut pada tahap implementasi dan evaluasi.

B. Saran

1. Diharapkan peneliti selanjutnya dapat dilakukan dengan cakupan wilayah yang lebih luas dan waktu yang lebih panjang agar data keanekaragaman tumbuhan paku yang diperoleh lebih representatif dan mendalam.
2. Disarankan peneliti selanjutnya untuk melanjutkan ke tahap implementasi dan evaluasi pada kegiatan pembelajaran di kelas. Uji coba media ini secara langsung dengan peserta didik akan memberikan masukan nyata terhadap efektivitas dan efisiensi media dalam meningkatkan pemahaman siswa terhadap materi keanekaragaman tumbuhan paku, khususnya pada mata kuliah Anatomi Tumbuhan Rendah.