

BAB 6

PENUTUP

A. Kesimpulan

1. Penelitian ini dilakukan di sekitar area Waduk Bening Saradan pada 3 titik lokasi Waduk Bening Saradan Kabupaten Madiun dengan menggunakan metode purposive random sampling menemukan 32 spesies tumbuhan yang terdiri dari 18 ordo menghasilkan 287 individu.
2. Indeks keanekaragaman tumbuhan di area Waduk bening saradan menghasilkan 2,8789022 dengan kriteria sedang.
3. Hasil validasi dari ahli materi menyatakan bahwa media buku Ensiklopedia Keanekaragaman Tumbuhan memperoleh nilai rata-rata 91,5 dengan kriteria sangat valid untuk digunakan tanpa revisi. Hasil validasi dari ahli media menyatakan bahwa media buku Ensiklopedia Keanekaragaman Tumbuhan memperoleh nilai rata-rata 93 dengan kriteria sangat valid untuk digunakan tanpa revisi. Hasil uji kepraktisan menunjukkan rata-rata nilai 93 dengan kriteria sangat praktis. Ensiklopedia Keanekaragaman Tumbuhan di Waduk Bening Saradan Kabupaten Madiun dinyatakan sangat valid 91,5% dan sangat praktis 92%. Ensiklopedia ini dinyatakan layak digunakan kepada masyarakat sebagai sumber informasi keanekaragaman tumbuhan di Waduk bening Saradan.

B. Keterbatasan Produk

Penelitian pengembangan ensiklopedia keanekaragaman tumbuhan hanya membahas materi tumbuhan tingkat tinggi di Area Waduk Bening Saradan Kabupaten Madiun.

C. Implikasi Hasil Penelitian

Hasil penelitian pengembangan ensiklopedia keanekaragaman tumbuhan di area Waduk Bening Saradan yang memberikan implikasi sebagai berikut.

1. Pengembangan ensiklopedia lebih menarik karena menggunakan fitur yang menarik, layout konsisten, dilengkapi gambar original serta mudah dibaca oleh siapa saja
2. Pengembangan ensiklopedia ini telah divalidasi dan diujikan sehingga dapat digunakan sebagai sumber informasi pada masyarakat dan sebagai rujukan bagi peneliti selanjutnya.

D. Saran

Saran untuk penelitian selanjutnya adalah dapat dikembangkan lagi menjadi media atau sumber belajar dengan buku atau aplikasi yang lebih inovatif dan kreatif. Tumbuhan yang dapat diteliti bisa lebih spesifik misalnya penggolongan tumbuhan gametofit, epifit dan lain-lain.