

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Penggunaan aplikasi plantnet dalam pembelajaran berpengaruh terhadap Aktivitas belajar siswa didapat hasil rata-rata nilai keaktifan siswa yaitu 94,24 menandakan seluruh siswa yang terlibat dalam pembelajaran menunjukkan keaktifan
2. Peningkatan kemampuan literasi tumbuhan siswa menunjukkan peningkatan cukup baik dengan selisih nilai 42,88 nilai rata-rata tes awal (pretest) 30,75 Kemudian setelah dilakukan perlakuan, nilai rata-rata tes akhirnya (posttest) menjadi 73,63 dengan nilai N-Gain persen 61,10 % , Menandakan penggunaan aplikasi plantnet dapat meningkatkan literasi tumbuhan siswa.
3. Persepsi siswa mengenai penggunaan aplikasi plantnet pada pembelajaran literasi tumbuhan diperoleh rata-rata nilainya 93%, menandakan hampir seluruh siswa menjawab persetujuan.

B. Saran

Saran peneliti untuk peneliti selanjutnya silakan menggunakan metode yang sama atau memvariasikannya dengan tambahan variabel atau mengganti salah satu variabel, untuk peneliti selanjutnya yang menggunakan materi kingdom plantae diharapkan menggunakan smartphone yang memiliki spek yang bagus terutama terdapat lensa makro dalam kamera sehingga bisa dilakukan penelitian tidak hanya Spermatophyta tetapi juga jenis tumbuhan paku dan juga lumut, saran yang terpenting dari semua saran di atas tetaplah membiarkan siswa berkembang dengan cara mereka masing-masing dan memberikan pendekatan yang paling sesuai dengan tipikal masing-masing, tetap membimbing mendampingi mendidik dengan sepenuh jiwa dan raga masa depan anak-anak Indonesia ditangan anda.