

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil analisis data dan pembahasan, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Pembelajaran berbasis praktikum pada materi pokok fotosintesis efektif dalam meningkatkan keterampilan proses sains siswa.
2. Pembelajaran berbasis praktikum pada materi pokok fotosintesis efektif dalam meningkatkan sikap ilmiah siswa
3. Sebagian besar siswa memberikan tanggapan positif terhadap pembelajaran berbasis praktikum

B. Saran

Saran yang dapat disampaikan dari penelitian ini sebagai berikut:

1. Kekurangan saya dalam penelitian ini yaitu kurang maksimal dalam mengelola kelas.
2. Pembelajaran berbasis praktikum dapat digunakan sebagai alternatif pembelajaran yang dapat meningkatkan keterampilan proses sains dan sikap sikap ilmiah siswa

3. Peneliti lain yang akan melakukan penelitian dengan pembelajaran berbasis praktikum hendaknya melakukan persiapan yang matang agar diperoleh hasil yang optimal.
4. Peneliti hendaknya terlebih dahulu mengajarkan materi lain melalui pembelajaran berbasis praktikum sehingga siswa telah beradaptasi dan tidak mengalami kesulitan dalam memproses pengetahuan.
5. Peneliti hendaknya melakukan lebih dari dua kali pertemuan untuk melatih siswa dalam mengembangkan keterampilan proses sains dan sikap ilmiah.
6. Guru harus menguasai pengelolaan kelas agar lebih mudah mencapai tujuan pembelajaran.