

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian “Pengaruh Lama Penyungkupan Terhadap Daya Hidup Setek Tanaman Lada (*Piper nigrum L.*) Sebagai Sumber Belajar Biologi Berupa LKPD Materi Pertumbuhan dan Perkembangan SMA Kelas XII” disimpulkan bahwa:

1. Lama penyungkupan menunjukkan tidak berpengaruh terhadap jumlah setek hidup, namun berpengaruh pada tinggi tunas dan panjang akar, setek tanaman lada (*Piper nigrum L.*).
2. Lama penyungkupan selama 5 minggu berpengaruh paling baik terhadap daya hidup lada (*Piper nigrum L.*)
3. LKPD yang dikembangkan telah melalui validasi dengan nilai aspek desain sebesar 90% dan aspek materi sebesar 80% sehingga LKPD dapat dikatakan layak dan dapat di jadikan sumber belajar biologi.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah di lakukan, peneliti memiliki beberapa saran diantaranya:

1. Untuk peneliti selanjutnya disarankan batas perlakuan tidak hanya dilakukan selama 5 minggu, agar mengetahui apakah ada lama perlakuan lain yang lebih baik
2. Kepada pembaca disarankan agar dapat mencoba melakukan penyetekan lada (*Piper nigrum L.*) bisa dengan variasi metode yang berbeda dari sumber penelitian lainnya agar diperoleh hasil yang lebih baik