

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian “Pengaruh Variasi Media Terhadap Pertumbuhan Dan Perkembangan Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*) Sebagai Sumber Belajar Berupa LKPD” dapat disimpulkan bahwa:

1. Ada pengaruh variasi media terhadap pertumbuhan dan perkembangan pada cacing tanah *Lumbricus rubellus*.
2. Pada berat cacing tanah terbaik dihasilkan dari perlakuan P2 (70% lumpur tinja dan 30% media kompos), jumlah kokon terbanyak dihasilkan Pada perlakuan P3 ( 30% lumpur tinja dan 70% kompos) dan berat akhir media pada P0 (100% kotoran sapi).
3. LKPD yang dikembangkan telah melalui validasi dengan nilai aspek materi 89%, aspek desain 79% dan aspek bahasa 84% sehingga LKPD dapat dikatakan layak dan dapat dijadikan sebagai sumber belajar biologi.

#### **B. Saran**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, peneliti memiliki saran diantaranya:

1. Bagi peneliti selanjutnya disarankan untuk menambah perlakuan, ulangan dan mengukur faktor lingkungan (suhu, pH, kelembaban media, dan lain-lain).
2. Bagi pembaca disarankan agar dapat mencoba melakukan bahan media yang lain supaya dapat diperoleh hasil yang lebih baik.
3. Bagi tenaga pendidik atau guru, produk sumber belajar berupa Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) yang telah dibuat dapat dimanfaatkan sebagai sumber belajar biologi pada materi pertumbuhan dan perkembangan kelas XII pada saat pembelajaran di sekolah atau sebagai referensi lainnya.