

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Simpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Ada pengaruh nyata pemberian variasi jenis media tanam tanah pasca panen tanaman Leguminoceae terhadap pertumbuhan tanaman kangkung (*Ipomea reptans* L. Poir.) meliputi tinggi tanaman, jumlah daun dan berat basah.
2. Terdapat perbedaan nyata pertumbuhan tanaman kangkung (*Ipomea reptans* L. Poir.) meliputi tinggi tanaman, jumlah daun dan berat basah setiap perlakuan.
3. Jenis media tanam yang paling berpengaruh terhadap pertumbuhan tanaman kangkung (*Ipomea reptans* L. Poir.) adalah jenis media tanam tanah pasca panen kacang tanah (*Arachys hypogea*).
4. Brosur yang dikembangkan telah melalui tahap validasi materi dan desain, berdasarkan analisis penilaian validasi yang dilakukan brosur telah layak digunakan sebagai sumber belajar biologi.

#### **B. Saran**

Beberapa saran yang dapat diberikan penulis dalam penelitian ini adalah:

1. Bagi peneliti lain:
  - a. Dapat dilakukan penelitian lebih lanjut pemanfaatan media tanam tanah pasca panen tanaman leguminoceae untuk pertumbuhan tanaman lain.
  - b. Dapat dilakukan penelitian lebih lanjut tentang pemanfaatan jenis media tanam tanah pasca panen leguminoceae lain.
2. Bagi guru, diharapkan dapat menggunakan brosur sebagai media pembelajaran pada saat pembelajaran di sekolah.