

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

1. Terdapat pengaruh pupuk bokashi terhadap pertumbuhan tanaman sawi hijau dengan waktu dan dosis pupuk yang berbeda yaitu:
  - W1: 10 hari sebelum tanam
  - W2: 5 hari sebelum tanam
  - W3: Pada saat tanam
  - R0: Tanpa pupuk
  - R1: 100 gr/petak
  - R2: 200 gr/petak
  - R3: 300 gr/petak
  - R4: 400 gr/petak
2. Dosis pupuk R2 (200 gr/petak) adalah yang paling optimal dalam merangsang pertumbuhan tanaman sawi hijau disemua parameter lingkungan.
3. Hasil persentase uji validitas Buku Ilmiah Populer (BIP) oleh ahli materi sebesar 85,01 % dengan kategori sangat valid. Hasil persentase uji validitas Buku Ilmiah Populer (BIP) oleh ahli media sebesar 85,83 % dengan kategori sangat valid. Hasil uji validitas BIP oleh kedua ahli mendapat persentase rata-rata 85,42 % dengan kategori sangat valid untuk

digunakan tanpa revisi, namun revisi juga perlu dilakukan agar mendapatkan hasil yang maksimal.

**B. Saran**

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang dosis dan waktu pemberian bokashi yang paling ideal, aplikasinya pada tanaman selain sawi.
2. Perlu dilakukan penelitian tentang pengaruh dari macam-macam pupuk bokashi contohnya bokashi cair, bokasi pupuk kandang dll.