

BAB V

KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian diperoleh kesimpulan bahwa:

1. Variasi dosis POC bonggol pisang memberikan pengaruh nyata terhadap pertumbuhan selada pada parameter tinggi tanaman dan berat basah selada yaitu dengan rata-rata tertinggi pada perlakuan M_0P_2 (media tanpa arang sekam dan dosis pupuk 100 ml/ L) sebesar 13,6 cm dan berat basah selada 114,3 gram.
2. a. Pemberian arang sekam tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan selada pada parameter tinggi tanaman
b. Pemberian arang sekam tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan selada pada parameter berat basah selada.
3. a. Ada pengaruh interaksi antara dosis POC bonggol pisang dan arang sekam terhadap pertumbuhan selada pada parameter tinggi tanaman
b. Ada pengaruh interaksi antara dosis POC bonggol pisang dan arang sekam terhadap pertumbuhan selada pada parameter berat basah selada
4. a. Dari hasil uji lanjut diperoleh variasi dosis pupuk P_2 yang memberikan pengaruh terbaik terhadap tinggi tanaman.
b. Dari hasil uji lanjut diperoleh variasi dosis pupuk P_2 yang memberikan pengaruh terbaik terhadap tinggi tanaman
5. Dari hasil uji validasi materi dan desain panduan praktikum diperoleh nilai rata-rata sebesar 75 dan 74 dengan kriteria baik. Sehingga hasil penelitian ini dapat digunakan sebagai panduan praktikum pembuatan pupuk organik cair bonggol pisang.