

BAB V

KESIMPILAN DAN SARAN

1.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis statistik yang telah dilakukan diperoleh kesimpulan yaitu :

1. Pemberian kompos ampas tebu berpengaruh nyata terhadap pertumbuhan yaitu dengan rata-rata tinggi tanaman sebesar = 20,84 cm dan Jumlah daun dengan rata-rata sebesar = 3,13 helai.
2. Pemberian kompos ampas tebu berpengaruh nyata terhadap hasil tanaman sawi pakcoy yaitu berat basah tanaman dengan rata-rata sebesar = 33,7 gram dan berat basah jual dengan rata-rata sebesar = 27,5 gram.
3. Konsentrasi optimum kompos ampas tebu yang efektif terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi pakcoy (*Brassica rapa* L.) diperoleh pada perlakuan E dengan dosis kompos yaitu sebanyak 10% (1000 gram).

1.2. Saran

1. Dari hasil penelitian disarankan menggunakan dosis 10% (1000 gram) kompos ampas tebu karena menghasilkan hasil tanaman yang optimum.
2. Perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk mengetahui pemberian kompos ampas tebu dengan menggunakan tanaman yang berbeda.