

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian maka peneliti menarik kesimpulan sebagai berikut.

1. Berdasarkan hasil penelitian pengaruh pemberian pupuk organik cair sisa ampas batang tebu (*Saccharum officinarum*) terhadap pertumbuhan dan hasil produksi tanaman sawi hijau (*Brassica chinensis*) dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:
Pemberian Pupuk Organik Cair sisa ampas batang tebu berpengaruh sangat Nyata terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sawi hijau (*Brassica chinensis*).
2. Perlakuan pupuk organik cair sisa ampas batang tebu dengan dosis 100 ml (P3) memberikan pengaruh terbaik yang signifikan dan hasil teruji pada parameter tinggi tanaman yang meliputi tinggi tanaman, jumlah daun, luas daun, berat basah.

1.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian penulis menyarankan adanya penelitian lebih lanjut dengan kombinasi pupuk organik cair tumbuhan ampas batang tebu (*Saccharum officinarum*) yang berbeda, yaitu perlu dilakukan peningkatan dosis pupuk organik cair ampas batang tebu untuk mendapatkan dosis optimal pemberian pupuk organik cair sisa ampas batang tebu untuk pertumbuhan sawi hijau (*Brassica chinensis*).