

V. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Pemberian dosis POC ampas tebu dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi hijau (*Brassica chinensis* var. *parachinensis*.) dapat disimpulkan :

1. Terjadi Interaksi antara perlakuan POC ampas tebu dan NPK pada parameter jumlah daun umur 28 hst pada tanaman sawi hijau dengan perlakuan A3N1 (POC 75 ml dan NPK 10 g).
2. Perlakuan POC ampas tebu berpengaruh nyata pada parameter jumlah daun 28 hst dan bert basah tanaman sawi hijau berpengaruh tidak nyata pada parameter lainnya.
3. Perlakuan NPK tidak berpengaruh nyata pada semua parameter.
4. Potensi hasil optimal mencapai 5.08 ton/ha.

5.2 Saran

Pengaruh pemberian dosis POC ampas tebu dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi hijau (*Brassica chinensis* var. *parachinensis*) dapat disarankan :

1. Penggunaan POC ampas tebu dengan dosis 75 ml sangat disarankan untuk tanaman sawi hijau
2. Disarankan untuk meningkatkan dosis penggunaan POC ampas tebu agar mendapatkan dosis yang lebih optimal dan memberikan hasil yang terbaik.
3. Disarankan menggunakan dosis pupuk NPK sebanyak 10 g/tanaman dan POC ampas tebu 75/ml.