

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Pemberian bokashi limbah ternak kerbau pada dosis yang berbeda direspon nyata oleh parameter pertumbuhan dan produksi tanaman sawi pagoda (*Brassica narinosa L.*)
2. Respon terbaik yaitu dosis 300 g/tanaman terhadap variabel tinggi tanaman dengan hasil terbaik 12,75 cm pada umur 2 MST, 16,60 cm pada umur 3 MST, 19,53 cm pada umur 4 MST, jumlah daun pada umur 2 MST jumlah rata-rata helai daun terbaik 47,17 daun, jumlah rata-rata helai 65,17 daun pada umur 3 MST, jumlah rata-rata helai 79,58 daun pada umur 4 MST.

5.2 Saran

Untuk pengembangan penelitian selanjutnya disarankan hal-hal sebagai berikut :

1. Petani disarankan menggunakan bokashi limbah ternak kerbau sebagai alternatif pupuk organik karena selain meningkatkan hasil panen, juga dapat memperbaiki struktur tanah secara berkelanjutan
2. Peneliti selanjutnya diharapkan dapat mengamati variabel pengamatan tambahan pada sawi pagoda untuk melihat kualitas nutrisi dari tanaman sawi pagoda.