

VI. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis data dan pembahasan pada penelitian ini dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Tidak diperoleh interaksi yang nyata antara dosis dan macam pupuk organik pada tanah pasiran terhadap pertumbuhan *M. bracteata*.
2. Pemberian macam pupuk organik sapi menunjukkan peningkatan terhadap diameter batang *M. bracteata* sebesar 17% dibandingkan dengan tanpa pupuk organik.
3. Macam dosis pupuk organik pada tanah pasiran tidak berpengaruh di semua parameter pertumbuhan tanaman *M. bracteata*.

B. Saran

Dari hasil penelitian yang sudah dilakukan perlu penelitian lebih lanjut untuk melihat lebih detail pertumbuhan *Mucuna bracteata* dengan pemberian dosis dan pupuk organik.