

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan analisis dan pembahasan, dapat ditarik kesimpulan berikut ini :

1. Terdapat interaksi nyata antara dosis pupuk organik sapi dan pupuk majemuk NPK terhadap jumlah daun, panjang tongkol berkelobot, diameter tongkol berkelobot, panjang tongkol tidak berkelobot, dan diameter tongkol tidak berkelobot jagung manis. Kombinasi dosis pupuk sapi 25 g dengan pupuk majemuk NPK 400 g menghasilkan pertumbuhan terbaik.
2. Dosis pupuk organik sapi tidak berpengaruh nyata terhadap pertumbuhan dan hasil jagung manis. Dosis 25 g adalah dosis terbaik.
3. Pupuk majemuk NPK berpengaruh nyata terhadap berat tongkol berkelobot dan berat tongkol tidak berkelobot jagung manis, dengan dosis 400 g sebagai dosis terbaik.

B. Saran

1. Dosis pupuk organik disarankan untuk ditingkatkan, sehingga dapat meningkatkan hasil panen jagung manis secara optimal.
2. Karena dosis pupuk organik sapi tidak berpengaruh nyata terhadap pertumbuhan dan hasil jagung manis, perlu dilakukan evaluasi lebih lanjut terhadap jenis dan komposisi pupuk organik yang digunakan.