

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Dosis NZEO-SRPlus dapat meningkatkan tinggi tanaman, jumlah daun, kehijauan daun, diameter tongkol, panjang tongkol berkelobot, bobot tongkol, bobot akar segar, bobot akar kering, bobot brangkasan segar, bobot brangkasan kering, dan indeks panen. Dosis FABA dapat meningkatkan panjang tongkol berkelobot, bobot akar segar, bobot akar kering, dan indeks panen.
2. Terdapat interaksi antara dosis pupuk NZEO-SRPlus dan dosis FABA pada variabel tinggi tanaman, kehijauan daun, diameter tongkol, panjang tongkol, bobot akar segar, bobot akar kering, dan indeks panen. Indeks panen tertinggi yaitu 0,68 diperoleh melalui pemberian pupuk NZEO-SRPlus 300 kg/ha dan FABA 10.000 kg/ha.

B. Saran

Saran yang dapat saya berikan ialah perlu adanya penelitian lebih lanjut mengenai dosis pupuk yang berbeda dari penelitian yang telah dilakukan untuk mendapatkan hasil yang lebih baik untuk pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis.