

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengamatan dapat disimpulkan bahwa pemberian konsentrasi pupuk guano cair mampu meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman kacang tanah varietas Jerapah di tanah ultisol. Pupuk guano cair konsentrasi 30 ml/L memberikan hasil terbaik dalam meningkatkan pertumbuhan tinggi tanaman, jumlah daun, jumlah cabang, jumlah bintil akar efektif, jumlah ginofor dan umur berbunga, dan konsentrasi 20 ml/L memberikan hasil terbaik pada pengamatan jumlah polong per tanaman, jumlah polong bernas, bobot biji pertanaman, dan bobot 100 biji.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka disarankan:

1. Penanaman kacang tanah di tanah ultisol dengan penambahan pupuk guano cair sebagai usaha untuk meningkatkan hasil tanaman kacang tanah di tanah ultisol dengan konsentrasi 20 ml/L.
2. Bagi peneliti selanjutnya, disarankan agar dapat meneliti pengaruh pupuk guano cair pada tanaman yang berbeda serta bisa dikombinasikan dengan pupuk organik lain agar hasil yang diharapkan lebih optimal.

