

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Terjadi interaksi antara kombinasi macam dan konsentrasi POC pada parameter tinggi tanaman, luas daun, dan volume akar tanaman bayam Brazil. Kombinasi terbaik pada parameter tinggi tanaman adalah POC komersial dengan konsentrasi 150 ml/l dan untuk parameter volume akar adalah POC komersial dengan konsentrasi 50 ml/l.
2. Perlakuan macam POC memberikan pengaruh beda nyata terhadap parameter klorofil daun, berat segar tanaman dan berat segar tajuk tanaman bayam Brazil. Jenis POC yang paling baik adalah urine kelinci.
3. Perlakuan konsentrasi memberikan pengaruh berbeda terhadap parameter berat segar tanaman, berat segar tajuk, berat kering akar. Konsentrasi yang paling baik adalah 150 ml/l.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini disarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut untuk penggunaan dosis yang lebih tinggi karena POC sendiri tidak bersifat meracun dan aman untuk tanaman dan tanah.