

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa:

1. Tidak terdapat interaksi antara konsentrasi pupuk organik cair (POC) dan dosis pupuk fosfor (P) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman buncis.
2. Pemberian konsentrasi POC sampai dengan 100 ml/l memberikan pengaruh sama terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman buncis.
3. Dosis pupuk P sampai dengan 15,5 g/tanaman memberikan pengaruh sama terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman buncis.

B. Saran

Untuk penelitian selanjutnya disarankan agar melakukan analisis tanah yang lebih lengkap, termasuk unsur kalium (K), agar faktor pembatas pertumbuhan tanaman dapat diketahui sejak awal. Di samping itu, variasi konsentrasi POC dan dosis pupuk P yang lebih beragam serta penerapan perlakuan sejak tahap awal pertumbuhan tanaman diharapkan dapat memberikan gambaran respon tanaman yang lebih nyata. Perlakuan yang dimulai lebih awal memungkinkan tanaman memperoleh pengaruh pemupukan secara lebih menyeluruh selama fase pertumbuhan.