

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Dari Hasil percobaan dan pembahasan yang telah dilakukan, maka dapat diambil beberapa kesimpulan

- a) Perlakuan ukuran rimpang tidak memiliki pengaruh yang nyata terhadap perkecambahan, tetapi memberikan pengaruh yang nyata pada pertumbuhan rimpang jahe
- b) Perlakuan pemberian konsentrasi pupuk organik yang berbeda, tidak memberikan pengaruh nyata terhadap perkecambahan, untuk pertumbuhan konsentrasi pupuk organik cair memberikan pengaruh nyata terhadap panjang akar, sehingga memberikan pengaruh nyata pula pada berat basah dan berat kering tanaman
- c) Kombinasi Macam Ukuran Rimpang dan Konsentrasi POC memiliki peran yang berbeda sehingga, keduanya tidak memiliki interaksi yang nyata pada perkecambahan ataupun pertumbuhan rimpang jahe.

5.2 Saran

Disarankan untuk menggunakan media tanah yang sama atau pun melakukan pengecekan unsur hara dalam posisi sebelum dilakukannya penyemaian. Saran untuk penelitian yang lebih lanjut perlu adanya penentuan waktu tanam yang tepat, pemilihan bibit yang serempak, dan pengukuran pH media sebelum dilakukan penanaman.