

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Tempat rambatan berpengaruh sangat nyata terhadap panjang tanaman pada umur 21 HST, dan berpengaruh nyata terhadap berat buah per tanaman sampel, akan tetapi berpengaruh tidak nyata terhadap panjang tanaman pada umur 14 HST, diameter batang pada umur 14 dan 21 HST, jumlah buah per tanaman sampel, panjang buah per tanaman sampel, serta diameter buah per tanaman sampel. Perlakuan tempat rambatan yang terbaik dijumpai pada perlakuan R₂ (rambatan berbentuk pagar).
2. Perlakuan pupuk hayati berpengaruh sangat nyata terhadap berat buah per tanaman sampel, serta berpengaruh nyata terhadap panjang tanaman umur 21 HST, tetapi berpengaruh tidak nyata terhadap panjang tanaman 14 HST, diameter batang pada umur 14 dan 21 HST, jumlah buah per tanaman sampel, panjang buah per tanaman sampel dan diameter buah per tanaman sampel. Konsentrasi pupuk hayati terbaik dijumpai pada perlakuan H₃ (15 ml/liter air).
3. Interaksi antara perlakuan tempat rambatan dan konsentrasi pupuk hayati berpengaruh sangat nyata terhadap berat buah per tanaman sampel.

Saran

1. Untuk mendapatkan pertumbuhan dan hasil tanaman gambas yang optimal disarankan disarankan untuk melakukan membuat tempat rambatan berbentuk pagar yang dikombinasikan dengan pupuk hayati pada konsentrasi 15 ml/liter air.

2. Perlu di lakukannya penelitian lebih lanjut tentang tempat rambatan dan taraf konsentrasi pupuk hayati pada komodi gambas, supaya dapat menghasilkan pertumbuhan dan hasil yang optimal.