

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

1. Dosis pupuk kandang sapi berpengaruh nyata terhadap hari muncul tunas, tinggi tanaman pada umur 75 HST, diameter batang pada umur 45, 60 dan 75 HST, jumlah daun pada umur 75 HST, dan yang berpengaruh sangat nyata terhadap tinggi tanaman 45 dan 60 HST dan berat brangkasan basah 75 HST. Namun berpengaruh tidak nyata terhadap indeks vigor pada hari ke-7 HST.
2. Konsentrasi ZPT Thidiazuron berpengaruh sangat nyata terhadap hari muncul tunas, indeks vigor pada hari ke-7 HST dan tinggi tanaman 45 dan 60 HST. Namun berpengaruh tidak nyata terhadap tinggi tanaman 75 HST, diameter batang 45,60 dan 75 HST, jumlah daun 75 HST dan berat brangkasan basah 75 HST.
3. Interaksi antara perlakuan dosis pupuk kandang sapi dan konsentrasi ZPT Thidiazuron berpengaruh nyata terhadap jumlah daun. Hasil terbaik dari penelitian ini yaitu pada perlakuan dosis pupuk kandang sapi P₃ (15 gr/polybag) dan konsentrasi ZPT Thidiazuron Z₃ (3 mg/l air).

Saran

1. Untuk melakukan pembibitan porang di sarankan menggunakan dosis pupuk kandang sapi P₃ (15 gr/polybag) dan konsentrasi ZPT Thidiazuron Z₃ (3 mg/l air).
2. Penulis menyarankan agar dilakukan penelitian lebih lanjut pada variasi dosis pupuk kandang sapi dan konsentrasi ZPT Thidiazuron yang lebih tinggi sampai diperoleh pengaruh yang optimum.