

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Interaksi antara dosis kompos tithonia 10 ton/ha dan konsentrasi PGPR 45 ml/L terhadap jumlah daun dan umur muncul bunga pertama tanaman terung tercepat.
2. Pemberian dosis kompos tithonia 15 ton/ha merupakan dosis yang terbaik pada tinggi tanaman, jumlah bunga, panjang buah, diameter buah, jumlah buah dan bobot buah per tanaman terung.
3. Pemberian PGPR 15 ml/L merupakan konsentrasi terbaik pada panjang buah tanaman terung.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian maka disarankan menggunakan dosis kompos tithonia 10 ton/ha dan konsentrasi PGPR 45 ml/L untuk meningkatkan pertumbuhan dan mendapatkan hasil tanaman terung yang optimal.

