

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Pemberian kompos tithonia dan PGPR tidak memberikan pengaruh interaksi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat
2. Pemberian kompos tithonia dengan dosis 30 ton/ha memberikan pengaruh terbaik terhadap diameter batang, umur berbunga dan jumlah buah per tanaman tomat.
3. Pemberian PGPR dengan konsentrasi 10 ml/L menunjukkan pertumbuhan diameter batang tanaman tomat yang baik.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, disarankan menggunakan kompos tithonia dengan dosis 30 ton/ha dan PGPR dengan konsentrasi 10 ml/L untuk pertumbuhan tanaman tomat karena sudah memberikan hasil yang baik.

