

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat diambil beberapa kesimpulan yakni:

1. Aplikasi giberelin (GA3) berpengaruh sangat nyata terhadap bobot buah, diameter buah dan berpengaruh nyata terhadap diameter, namun berpengaruh tidak nyata terhadap peubah tinggi tanaman, waktu berbunga, TPT, ketebalan daging buah, dan jumlah biji.
2. Pemberian giberelin (GA3) dengan konsentrasi 20 ppm memberikan pengaruh yang lebih efektif pada pertumbuhan dan hasil tanaman tomat.

5.2 Saran

Disarankan dalam budidaya tomat (*Solanum lycopersicum* L.) dengan sistem budidaya hidroponik sistem sumbu menggunakan GA3 dengan konsentrasi 20 ppm.