

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan Percobaan

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa pemberian ZPT GA₃ dengan konsentrasi 200 ppm menunjukkan hasil yang optimal pada tanaman terung. Hal ini ditunjukkan oleh peningkatan jumlah bunga rata-rata sebesar 10,54 kuntum, jumlah buah 10,38 buah, jumlah biji 20,87 biji, panjang buah 32,30 cm, diameter buah 4,52 cm, serta bobot buah 260,45 g.

B. Saran Percobaan

Penelitian selanjutnya disarankan untuk mengeksplorasi variasi dosis yang lebih luas, waktu dan metode aplikasi yang berbeda, serta interaksi giberelin dengan nutrisi dan kondisi lingkungan agar diperoleh rekomendasi yang lebih tepat. Bagi petani, penggunaan giberelin sebaiknya diberikan dengan dosis ± 200 ppm untuk meningkatkan jumlah serta kualitas buah.

