

V. PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengamatan dan pembahasan penelitian dari respon pemberian pupuk KCl dan pemangkasan buah terhadap tanaman semangka dapat disimpulkan bahwa :

1. Perlakuan pemberian berbagai dosis pupuk KCl dan pemangkasan buah dapat meningkatkan jumlah berat per buah, diameter buah, berat buah per tanaman dan berat buah per plot tanaman semangka tetapi tidak berpengaruh terhadap kadar sukrosa buah semangka.
2. Perlakuan pemberian dosis pupuk KCl 70 g/tanaman dengan menyisakan 2 buah/tanaman merupakan dosis terbaik dalam meningkat berat per buah dan diameter per buah. Sedangkan Perlakuan pemberian dosis pupuk KCl 70 g/tanaman dengan menyisakan 3 buah/tanaman merupakan dosis terbaik dalam meningkatkan berat buah per tanaman dan berat buah per plot.

B. Saran

Dalam budidaya tanaman semangka, pemilihan perlakuan terhadap pemangkasan buah disesuaikan terhadap kebutuhan konsumen ataupun kebutuhan kita. Jika kita ingin menghasilkan buah yang besar maka pemangkasan dengan menyisakan 2 buah/tanaman merupakan pilihan terbaik sedangkan jika kita mengharapkan buah yg banyak maka pemangkasan dengan menyisakan 3 buah/tanaman dapat menjadi alternatif untuk dilakukan.