

V KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

1. Panjang stek (30 cm) merupakan ukuran terbaik pada semua peubah kecuali pada persentase stek bertunas.
2. Pemberian ZPT IBA 2000ppm merupakan ZPT terbaik terhadap peubah berat kering akar dan berbeda nyata dengan ZPT jago tani.
3. Tidak terdapat interaksi antara panjang stek dan pemberian berbagai zat pengatur tumbuh pada peubah yang diamati.

Saran

1. Direkomendasikan menggunakan ukuran stek 30 cm untuk mendapatkan pertumbuhan stek yang cepat.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan menggunakan zat pengatur tumbuh jago tani dengan dosis yang lebih tinggi.
3. Penggunaan ZPT jago tani dapat digunakan dalam penyetekan buah naga karena lebih efisien dalam cara memperolehnya
4. Penting untuk memperhatikan tingkat pertumbuhan dan lingkungan penelitian misalnya (media, suhu, kelembapan dan pencahayaan) harus diperhatikan untuk mengoptimalkan pertumbuhan stek
5. Penggunaan atap plastik sangat direkomendasikan dalam penelitian ini, dimana penggunaan plastik transparan dapat membuat suhu yang optimal untuk pertumbuhan stek buah naga.