

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Tingkat pemangkasan 5% meningkatkan jumlah buah umur 2 MSBM sebesar 11%, sedangkan tingkat pemangkasan 7,5% meningkatkan jumlah buah umur 3, 4, 5, 6, 7, dan 8 MSBM sebesar 15–25% dibandingkan tingkat pemangkasan 15%. Tingkat pemangkasan 10% menurunkan persentase kerontokan buah total sebesar 6,37% dibandingkan dengan tingkat pemangkasan 15%.
2. Dosis pemupukan 4% meningkatkan jumlah tribus vegetatif sebesar 40%, jumlah tribus generatif sebesar 46%, jumlah bunga sebesar 50%, jumlah buah umur 2, 3, 4, 5, 6, 7 dan 8 MSBM sebesar 10-25%, dan menurunkan kerontokan buah ketiga sebesar 30% dibandingkan dengan dosis pemupukan 0%. Dosis pemupukan 2,7% meningkatkan diameter buah tertinggi umur 7 dan 8 MSBM sebesar 10% dibandingkan dengan dosis pemupukan 0%.
3. Interaksi antara tingkat pemangkasan dan dosis pemupukan tidak berpengaruh terhadap seluruh variabel pengamatan.

B. Saran

Perlu adanya penelitian lanjutan tentang pengaruh tingkat pemangkasan dan dosis pemupukan terhadap kualitas hasil buah jeruk.