

BAB V

PENEUTUP

5.1 Kesimpulan

1. Perlakuan mulsa oraganik tidak berpengaruh pada parameter tinggi tanaman, jumlah daun, jumlah buah perpetak, dan produksi buah perpetak.
2. Perlakuan jarak tanam 40 x 30 cm berpengaruh pada tinggi tanaman 2, 4, dan 6 MST sebesar 9,29 cm, 19,57 cm, dan 51,53 cm ; jumlah daun 2, 4, dan 6 MST sebesar 3,11 helai, 7,01 helai, dan 16,57 helai. Hasil ini menunjukkan bahwa perlakuan jarak tanam 40 x 30 cm adalah yang terbaik.
3. Perlakuan interaksi mulsa organik dan jarak tanam tidak berpengaruh pada parameter tinggi tanaman, jumlah daun, jumlah buah per petak, dan produksi buah per petak.

5.2 Saran

Dari hasil penelitian ini dapat disarankan perlu adanya penelitian lebih lanjut mengenai penggunaan dosis mulsa organik dan jarak tanam yang tepat guna untuk meningkatkan produktivitas tanaman tomat yang lebih baik.