

VI. KESIMPULAN

Dari hasil penelitian dan pembahasan dalam penelitian ini dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Perlakuan komposisi media tanam dan dosis pupuk organik tidak menunjukkan adanya interaksi nyata terhadap hasil tanaman tomat, kecuali pada berat buah/tanaman. Hasil yang lebih tinggi ditunjukkan oleh pemberian pupuk kascing pada semua % volume pada hampir semua media tanam, kecuali pemberian pupuk kascing pada volume yang tinggi (20 – 40%) pada tanah lempung memberikan pengaruh yang lebih rendah terhadap berat buah/tanaman.
2. Penggunaan media tanam pasir dan lempung pada semua perbandingan memberikan pengaruh yang sama terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat.
3. Pemberian pupuk kascing dosis 10 % sudah memberikan pertumbuhan dan hasil tanaman yang baik dan berpengaruh sama dengan pemberian pupuk NPK sebagai kontrol