

5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kompos kotoran sapi dan paitan berpengaruh nyata pada jumlah daun, jumlah bunga, jumlah buah, luas daun, bobot basah daun, bobot basah batang, bobot basah akar, bobot kering daun, bobot kering batang, bobot kering akar, jumlah buah pertanaman dan bobot segar buah per tanaman, namun tidak berpengaruh nyatapada tinggi tanaman.

Penanaman tomat dengan perlakuan pupuk anorganik (P0) menghasilkan hasil bobot segar buah tomat sebesar 341,7 kg/tan dan perlakuan kompos kotoran sapi 75% dan paitan 25% (P3) menghasilkan hasil bobot segar buah tomat lebih tinggi dibanding perlakuan yang lain.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk lebih meningkatkan hasil tanaman tomat pada perlakuan pupuk organik dengan mengetahui kombinasi kompos yang tepat, agar dapat meningkatkan hasil tanaman tomat.