

V. KESIMPULAN

Dari hasil penelitian dengan perlakuan pengaruh PGPR pada tanaman tomat dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Pertumbuhan tanaman tomat varietas Aura TMT 107 dengan pemberian Konsentrasi PGPR 7,5 ml/l, 12,5 ml/l dan 17,5 ml/l serta dengan pemupukan NPK (16:16:16) tidak menunjukkan adanya perbedaan.
2. Pemberian Konsentrasi PGPR 12,5 ml/l dan 17,5ml/l memberikan hasil tomat yang lebih tinggi dibandingkan dengan pemberian Konsentrasi PGPR 7,5 ml/l dan yang paling rendah adalah pada tanaman kontrol NPK (16:16:16).