

BAB V

KESIMPULAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Pemberian pupuk PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) Dan Kompos Kotoran Sapi berpengaruh secara signifikan terhadap hasil tanaman tomat (*Solanum lycopersicum*)
2. Pupuk PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) Dan Kompos Kotoran Sapi yang paling efektif adalah P3 (25 gr) yang memberikan pertumbuhan dan perkembangan pada tanaman tomat (*Solanum lycopersicum*)

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan pada pemberian PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) Dan Kompos Kotoran Sapi Terhadap hasil tanaman tomat (*Solanum lycopersicum*), maka peneliti memberikan saran untuk penelitian yang lebih lanjut antara lain:

1. Diharapkan kepada petani agar menggunakan Pupuk PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) Dan Kompos Kotoran Sapi Terhadap hasil tanaman tomat (*Solanum lycopersicum*), agar menghasilkan hasil yang memuaskan
2. Peneliti juga berharap agar perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dalam penentuan konsentrasi yang lebih beragam dan kombinasikan Pupuk PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) Dan Kompos Kotoran Sapi Terhadap hasil tanaman lain selain tanaman tomat.