

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

1. Dosis pupuk hayati (*biofertilizer*) berpengaruh nyata terhadap tinggi tanaman, dimana dosis pupuk hayati (*biofertilizer*) 10 ml/tanaman menunjukkan hasil terbaik, akan tetapi tidak berpengaruh nyata terhadap jumlah daun, jumlah buah, dan berat buah tomat.
2. Penggunaan media tanam berpengaruh nyata terhadap jumlah daun dan berat buah tomat, dimana media tanam tanah menunjukkan hasil terbaik, akan tetapi tidak berpengaruh nyata terhadap tinggi tanaman dan jumlah buah tomat.
3. Kombinasi dosis pupuk hayati (*biofertilizer*) dan media tanam tidak berpengaruh nyata terhadap tinggi tanaman, jumlah daun, jumlah buah, dan berat buah tomat.

#### 5.2 Saran

Dosis pupuk hayati (*biofertilizer*) memberikan pengaruh yang tidak terlalu berbeda nyata terhadap parameter pertumbuhan dan produktivitas tanaman tomat, sehingga perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan kombinasi dosis pupuk hayati (*biofertilizer*) yang berbeda dan jenis media tanam yang lebih bervariasi pada tanaman tomat.