

BAB V. KESIMPULAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Interaksi antara pupuk organik gulma siam 400 g/polybag dan Trichoderma dengan dosis 3 g/polybag maupun 5 g/polybag memberikan pertumbuhan dan hasil tanaman rosella baik.
2. Kompos gulma siam tidak berpengaruh terhadap penyakit *Fusarium oxysporum*.
3. Trichoderma efektif mengendalikan penyakit *Fusarium oxysporum* pada dosis 3 g polybag maupun 5 g/polybag.