

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan:

1. Bentuk formula inokulum mikoriza indigenous Gunungkidul spora murni, *crude* inokulum, dan *pelet* berpengaruh terhadap perkembangan mikoriza dan pertumbuhan vegetatif serta hasil singkong Renek di tanah Regosol.
2. Bentuk formula inokulum mikoriza indigenous Gunungkidul spora murni serta *pelet* memiliki keefektifan yang sama baik terhadap hasil singkong Renek pada parameter diameter, berat ubi, berat per ubi, dan hasil singkong dibandingkan dengan *crude* inokulum di tanah Regosol.

### B. Saran

Diperlukan penelitian lebih lanjut untuk mengkaji pengaruh umur panen singkong Renek dalam pengaplikasian *crude* inokulum Indigenous Gunungkidul. Selain itu diperlukan penelitian lebih lanjut untuk mengidentifikasi jenis dan spesies khusus spora mikoriza di tanah regosol.