

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

1. Kompos daun kelapa, kompos sabut kelapa, kompos serbuk gergaji batang kelapa merupakan kompos yang tepat untuk perbanyakkan jamur *Metarhizium anisopliae* dengan tingkat pertumbuhan miselia dan viabilitas spora yang sama.
2. Kompos aktif serbuk gergaji batang kelapa paling efektif dalam mengendalikan hama *Oryctes rhinoceros* dengan tingkat efikasi 53,33%.

### **B. Saran**

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai aplikasi kompos aktif *M. anisopliae* terhadap larva *O. rhinoceros* di lahan atau di polibag berserta tanamannya.