

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Insektisida nabati daun waru efektif terhadap rayap tanah *M. gilvus* terbukti dari data mortalitas, waktu mortalitas awal, kehilangan berat kayu pinus, dan nilai LC₅₀.
2. Konsentrasi insektisida nabati daun waru yang terbaik terhadap rayap tanah *M. gilvus* adalah 12% terbukti dari data mortalitas, mortalitas harian, waktu mortalitas awal, persentase kehilangan berat kayu pinus dan nilai LC₅₀.

B. Saran

Perlu dilakukan pengujian ekstrak daun waru terhadap rayap tanah *M. gilvus* di lapangan untuk mengetahui konsentrasi yang terbaik dari insektisida nabati daun waru untuk aplikasinya di lapangan.

