

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan yaitu :

1. Jenis insektisida berpengaruh nyata terhadap mortalitas hama ulat penggulung daun (*Strepsicrates sp.*) pada bibit *Eucalyptus hybrid*. Insektisida Minecto Xtra memberikan mortalitas hama yang lebih tinggi dibandingkan dengan insektisida Confidor, insektisida glido, dan insektisida Seclira yaitu sebesar 100%.
2. Dosis insektisida tidak berpengaruh nyata terhadap mortalitas hama ulat penggulung daun (*Strepsicrates sp.*) pada bibit *Eucalyptus hybrid*.
3. Jenis insektisida dan dosis tidak berpengaruh nyata terhadap morfologi hama ulat penggulung daun (*Strepsicrates sp.*).

B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang efektivitas dari insektisida laissn untuk mengendalikan hama ulat penggulung daun (*Strepsicrates sp.*)
2. Perlu dilakukan penelitian tentang jenis atau klon bibit *Eucalyptus hybrid* untuk melihat klon mana yang mamiliki kemampuan tahan terhadap serangan hama ulat penggulung daun. (*Strepsicrates sp.*)