BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari penelitain yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Ekstrak daun pakis *Christella dentata* F. dapat dijadikan sebagai insektisida nabati yang efektif dalam mengendalikan ulat api.
2. Konsentrasi 20% mampu menekan populasi ulat api secara efektif dan konsisten, serta dianggap paling efisien dibandingkan perlakuan 10%, 30% dan 40%.

B. Saran

Menurut penelitian yang dilakukan, disarankan untuk melaksanakan uji coba ekstrak daun pakis di lahan terbuka untuk mengetahui efektivitasnya dalam kondisi nyata di lapangan, serta mengamati interaksinya dengan faktor lingkungan seperti cuaca, kelembapan, dan kondisi tanah.

UNIVERSITAS ANDALAS
UNTUK KEDJAJAAN BANGSA