

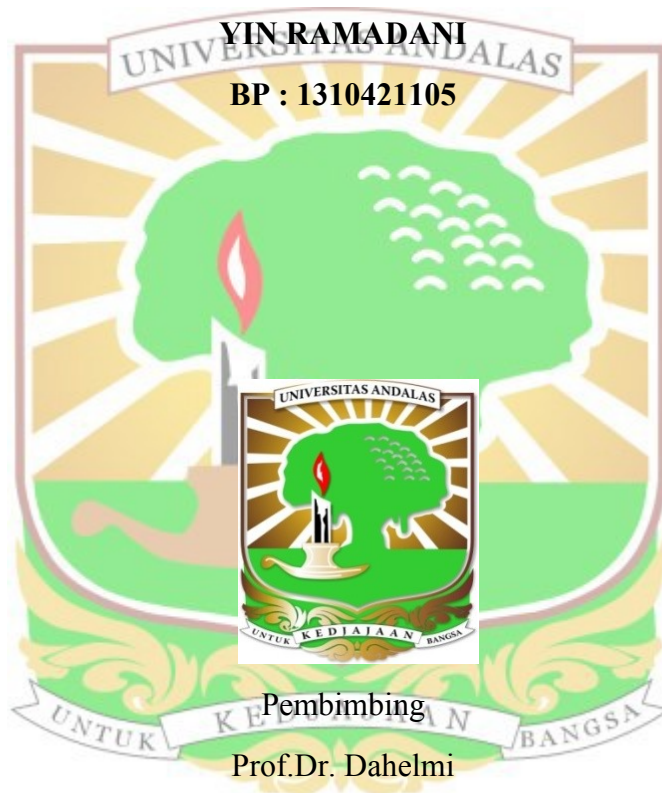
**JENIS-JENIS SERANGGA PENGUNJUNG BUNGA MARKISA (*Passiflora
edulis* Sims.) DI JORONG PANGGALIAN KAYU, KECAMATAN LEMBAH
GUMANTI, KABUPATEN SOLOK**

SKRIPSI SARJANA BIOLOGI

OLEH :

YIN RAMADANI

BP : 1310421105

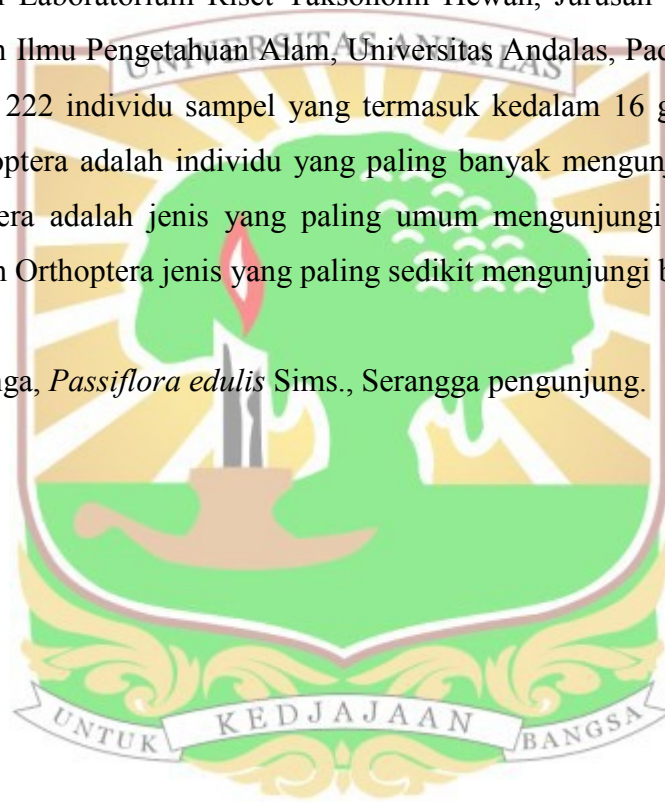


**JURUSAN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2017**

ABSTRAK

Penelitian mengenai jenis-jenis serangga pengunjung bunga markisa (*Passiflora edulis* Sims.) di Jorong Panggalian Kayu, Nagari Alahan Panjang, Kecamatan Lembah Gumanti, Kabupaten Solok dilaksanakan pada bulan April 2017-Juni 2017. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui jenis-jenis serangga pengunjung bunga *Passiflora edulis* Sims. Metode yang digunakan adalah metode observasi dan pengkoleksian langsung dengan menggunakan *insect net*. Sampel yang didapatkan diidentifikasi di Laboratorium Riset Taksonomi Hewan, Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Andalas, Padang. Terdapat 17 Jenis dari total 222 individu sampel yang termasuk kedalam 16 genus, 6 ordo, 16 famili. Hymenoptera adalah individu yang paling banyak mengunjungi bunga (148 individu), Diptera adalah jenis yang paling umum mengunjungi bunga (6 jenis), Lepidoptera dan Orthoptera jenis yang paling sedikit mengunjungi bunga (1 Jenis).

Kata kunci: bunga, *Passiflora edulis* Sims., Serangga pengunjung.



ABSTRACT

A study in visiting insect of the flower *Passiflora edulis* Sims. In Jorong Panggalian Kayu, Nagari Alahan Panjang, Lembah Gumanti, Solok from April-2017 to Juny 2017. This study aimed to determine the species of the visiting insect to the flower of *Passiflora edulis* Sims. Observased and Hand collection method by using *insect net* was employed. Sample were identified at Laboratory of Animal Taxonomy, Biology Departement, Faculty of Mathematic and Natural Sciences, Andalas University, Padang. There were 17 species from a total 222 individual sample which belong to 16 genera, 16 families and 6 order. Hymenoptera was the most common individual visited the flower (148 individual). Diptera was the most common species visited the flower (7 species), Lepidoptera and Orthoptera species the most a little visited the flower (1 spesies).

Keyword: *Passiflora edulis* Sims., flower, visiting insect

