

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
KEPUTUSAN PETANI MENGELOLA TANAMAN KEMIRI  
(*Aleurites Moluccana* (L.) Willd) RAKYAT DI NAGARI  
PANINGGAHAN KECAMATAN JUNJUNG SIRIH  
KABUPATEN SOLOK**

**SKRIPSI**

**OLEH**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**WIDIA ARTIKA**

**1510222028**

**Dosen Pembimbing**

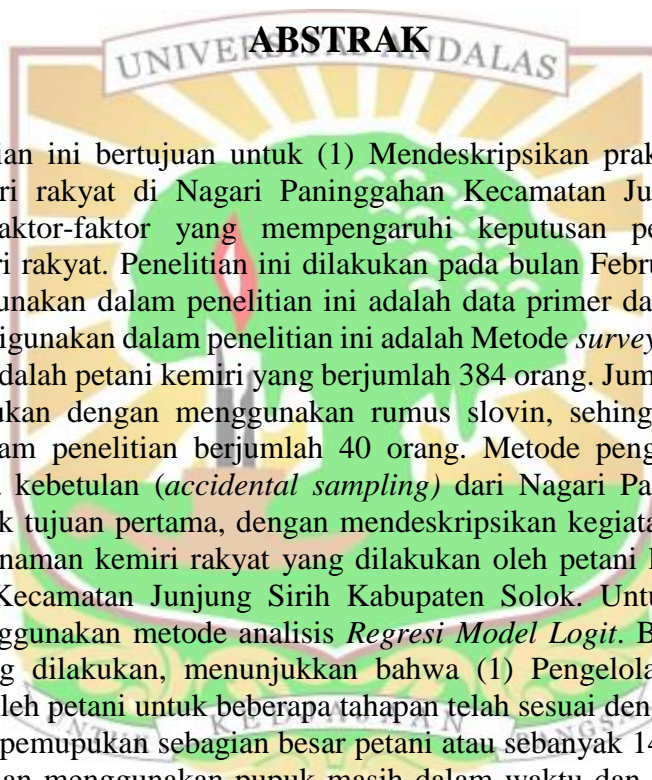
**Pembimbing I : Vonny Indah Mutiara, SP. MEM. Ph.D.**

**Pembimbing II : Muhammad Refdinal, Ir. Msi**



**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2019**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
KEPUTUSAN PETANI MENGELOLA TANAMAN KEMIRI  
(*Aleurites Moluccana* (L.) Willd) RAKYAT DI NAGARI  
PANINGGAHAN KECAMATAN JUNJUNG SIRIH  
KABUPATEN SOLOK**



Penelitian ini bertujuan untuk (1) Mendeskripsikan praktek pengelolaan tanaman kemiri rakyat di Nagari Paninggahan Kecamatan Junjung Sirih. (2) Mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi keputusan petani mengelola tanaman kemiri rakyat. Penelitian ini dilakukan pada bulan Februari-Maret 2019. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer dan data sekunder. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah Metode *survey*. Populasi dalam penelitian ini adalah petani kemiri yang berjumlah 384 orang. Jumlah pengambilan sampel ditentukan dengan menggunakan rumus slovin, sehingga sampel yang digunakan dalam penelitian berjumlah 40 orang. Metode pengambilan sampel diambil secara kebetulan (*accidental sampling*) dari Nagari Paninggahan. Data dianalisis untuk tujuan pertama, dengan mendeskripsikan kegiatan budidaya atau pengelolaan tanaman kemiri rakyat yang dilakukan oleh petani kemiri di Nagari Paninggahan Kecamatan Junjung Sirih Kabupaten Solok. Untuk tujuan kedua dianalisis menggunakan metode analisis *Regresi Model Logit*. Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, menunjukkan bahwa (1) Pengelolaan kemiri yang dilaksanakan oleh petani untuk beberapa tahapan telah sesuai dengan SOP, namun untuk tahapan pemupukan sebagian besar petani atau sebanyak 14 orang (70%) di daerah penelitian menggunakan pupuk masih dalam waktu dan dosis yang tidak sesuai. (2) Dari analisis yang dilakukan, faktor internal petani lebih berpengaruh signifikan dibanding faktor eksternal petani. Faktor yang merupakan karakteristik internal petani adalah luas lahan dan pengalaman berusahatani kemiri.

**Kata Kunci:** *pengambilan keputusan, petani, kemiri, mempengaruhi, faktor*