

**PENGARUH PEMBERIAN DAUN PAITAN (*Tithonia diversifolia*)
SEBAGAI PAKAN SUPLEMEN TERHADAP SIFAT KIMIA
DAGING KELINCI LOKAL (*Lepus nigricollis*)**

SKRIPSI



Oleh:

JANA PUSPITA
1410612158

Dr. Ir. Elly Roza, MS
Prof. Dr. Ir. Salam N Aritonang, MS

FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2018

**PENGARUH PEMBERIAN DAUN PAITAN (*Tithonia diversifolia*)
SEBAGAI PAKAN SUPLEMEN TERHADAP SIFAT KIMIA
DAGING KELINCI LOKAL (*Lepus nigricollis*)**

SKRIPSI



FAKULTAS PETERNAKAN

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG, 2018

**PENGARUH PEMBERIAN DAUN PAITAN (*Tithonia diversifolia*)
SEBAGAI PAKAN SUPLEMEN TERHADAP SIFAT KIMIA
DAGING KELINCI LOKAL (*Lepus nigricoliis*)**

Jana Puspita, dibawah bimbingan
Dr. Ir. Hj. Elly Roza, MS dan **Prof. Dr. Ir. Salam N Aritonang, MS**
Bagian Ilmu dan Teknologi Produksi Ternak
Fakultas Peternakan Universitas Andalas Padang, 2018

ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui sifat kimia (kadar air, protein, lemak, dan pH) daging kelinci Lokal (*Lepus nigricoliis*) dengan pemberian pakan suplemen daun paitan (*Tithonia diversifolia*). Materi yang digunakan dalam penelitian ini adalah kelinci lokal jantan sebanyak 20 ekor dengan bobot badan \pm 700-900 g. Penelitian ini merupakan penelitian eksperimental dengan menggunakan 5 perlakuan dan 4 ulangan. Perlakuan yang diberikan adalah penambahan daun paitan (*Tithonia diversifolia*) dalam ransum sebanyak : A:0%, B:3%, C:6%, D:9%, E:12% dari hijauan yang diberikan. Peubah yang diamati yaitu kadar air, protein, lemak dan pH daging. Analisis data yang dilakukan pada penelitian ini adalah analisis deskriptif yang dinyatakan dengan rata-rata hitung dan standar deviasi. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pemberian daun *Tithonia diversifolia* dapat meningkatkan kadar protein dan lemak daging namun menurunkan kadar air dan tidak berpengaruh terhadap nilai pH daging kelinci lokal. Berdasarkan hasil Penelitian disimpulkan bahwa pemberian daun *Tithonia diversifolia* dapat diberikan sebagai pakan suplemen pada ternak sebanyak 12 % dari hijauan dan memberikan hasil yang terbaik terhadap kualitas kimia daging kelinci lokal.

Kata kunci: *Kadar air, kadar lemak, kadar protein, kelinci lokal, nilai pH Tithonia diversifolia*