

**PENGARUH TINGKAT PENGGUNAAN TEPUNG DAUN
PEPAYA (*Carica papaya* L) DALAM PAKAN TERHADAP
SIFAT FISIK DAGING AYAM KAMPUNG KUB**

SKRIPSI



Oleh:

HENDRA

1610611049

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2021**

**PENGARUH TINGKAT PENGGUNAAN TEPUNG DAUN
PEPAYA (*Carica papaya* L) DALAM PAKAN TERHADAP
SIFAT FISIK DAGING AYAM KAMPUNG KUB**

Oleh:



**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Peternakan Universitas Andalas**

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2021**

PENGARUH TINGKAT PENGGUNAAN TEPUNG DAUN PEPAYA (*Carica papaya* L) DALAM PAKAN TERHADAP SIFAT FISIK DAGING AYAM KAMPUNG KUB

**Hendra, di bawah bimbingan
Dr. Ir. Tertia Delia Nova, MS dan Dr. Ir. Sabrina, MP
Bagian Teknologi Produksi Ternak
Fakultas Peternakan Universitas Andalas, 2021**

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh tingkat penggunaan tepung daun pepaya (*Carica papaya* L) dalam pakan terhadap sifat fisik daging ayam kampung KUB. Penelitian ini menggunakan 100 ekor ayam KUB yang ditempatkan pada kandang berukuran (75 cm x 60 cm x 50 cm) sebanyak 20 box, masing-masing berisikan 5 ekor ayam KUB, penggunaan tepung daun pepaya dilakukan pada umur 3 minggu. Metode yang digunakan pada penelitian ini yaitu rancangan Acak Lengkap (RAL) 5 perlakuan dan 4 ulangan yang terdiri dari perlakuan A (pakan dengan 0% tepung daun pepaya), perlakuan B (pakan dengan 2,5% tepung daun pepaya), perlakuan C (pakan dengan 5% tepung daun pepaya), perlakuan D (pakan dengan 7,5% tepung daun pepaya) dan perlakuan E (pakan dengan 10% tepung daun pepaya). Parameter yang diamati yaitu pH daging, susut masak, keempukan daging dan daya ikat air. Hasil penelitian menunjukkan pemberian tepung daun pepaya sampai 10% tidak berpengaruh nyata ($P > 0,05$) terhadap pH daging dan susut masak, akan tetapi berpengaruh sangat nyata terhadap ($P < 0,01$) keempukan daging ayam KUB. Kesimpulan dari penelitian ini adalah pemberian tepung daun pepaya 2,5% memberikan keempukan yang terbaik terhadap daging KUB yaitu 1,47 kg/cm².

Kata Kunci : *ayam KUB, tepung daun pepaya, pH daging, susut masak, keempukan daging dan daya ikat air*