

**PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG DAUN PEPAYA
(*Carica papaya* L) DALAM RANSUM TERHADAP
PERSENTASE KARKAS, LEMAK ABDOMEN DAN ORGAN
DALAM (HATI DAN GINJAL) PADA AYAM BROILER**

UNIVERSITAS ANDALAS

SKRIPSI

OLEH :

PUTRI RAHMA SARI

1610622018



PEMBIMBING I

Dr. Ir. TERTIA DELIA NOVA.,M.Si

PEMBIMBING II

Dr.Ir. AZHAR.,MS

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PAYAKUMBUH, 2022**

**PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG DAUN PEPAYA
(*Carica papaya* L) DALAM RANSUM TERHADAP
PERSENTASE KARKAS, LEMAK ABDOMEN DAN ORGAN
DALAM (HATI DAN GINJAL) PADA AYAM BROILER**



SKRIPSI

OLEH :

PUTRI RAHMA SARI

1610622018

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar
Sarjana Peternakan**

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PAYAKUMBUH, 2022**

FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
KAMPUS II PAYAKUMBUH

PUTRI RAHMA SARI

Pengaruh Penambahan Tepung Daun Pepaya (*Carica papaya L*) dalam Ransum Terhadap
Persentase Karkas, Lemak Abdomen, dan Organ Dalam (Hati dan Ginjal) pada Ayam
Broiler

Diterima Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Peternakan

Menyetujui

Pembimbing I

Dr. Ir. Tertia Delia Nova, M.Si
NIP. 196011161986031002

Pembimbing II

Dr.Ir. Azhar, MS
NIP. 195909011989011001

Tim Penguji	Nama	Tanda Tangan
Ketua	Dr. Ir. Tertia Delia Nova, M.Si	
Sekretaris	Dr.Ir. Azhar, MS	
Anggota	Dr.Ir. Sabrina, MS	
Anggota	Dr. Kusnadidi Subekti, S.Pt, MP	
Anggota	Linda Suhartati, S.Pt., M,Si	
Anggota	Syafri Nanda, S.Pt, M.Si	

Mengetahui :

Dekan Fakultas Peternakan
Universitas Andalas

Ketua Program Studi Peternakan
Kampus II Payakumbuh

Dr. Ir. Adrizal, MS
NIP. 196212231990011001

Ir. Erpomen, MP
NIP. 196207111990011001

Tanggal lulus : 10 Januari 2022

**PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG DAUN PEPAYA
(*Carica papaya L*) DALAM RANSUM TERHADAP
PERSENTASE KARKAS, LEMAK ABDOMEN DAN ORGAN
DALAM (HATI DAN GINJAL) PADA AYAM BROILER**

Putri Rahma Sari, dibawah bimbingan
Dr. Ir. Tertia Delia Nova., M.Si dan Dr. Ir. Azhar., MS
Bagian Teknologi Produksi Ternak, Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Payakumbuh, 2022

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penambahan tepung daun pepaya dalam ransum terhadap persentase karkas, lemak abdomen, dan organ dalam ayam broiler. Penelitian ini menggunakan ayam broiler *strain* Cobb CP – 707 produksi PT.Charoen Pokphand Jaya Farm yang berumur satu hari (DOC) sebanyak 100 ekor. Jenis kandang yang digunakan adalah kandang box berukuran 75 x 60 cm sebanyak 20 unit. Penelitian ini menggunakan metode eksperimen analisis Rancangan Acak Lengkap (RAL) dengan 4 perlakuan dan 5 ulangan, setiap unit percobaan berisi 5 ekor ayam dalam 1 box. Perlakuan terdiri dari perlakuan P0 (ransum dengan tepung daun pepaya 0 %), P1 (ransum dengan tepung daun pepaya 2 %), P2 (ransum dengan tepung daun pepaya 4 %), dan P3 (ransum dengan tepung daun pepaya 6 %). Hasil penelitian yang telah dilakukan didapatkan bahwa penambahan tepung daun pepaya pada ransum penelitian hingga 6 % tidak memberikan pengaruh yang nyata ($P>0,05$) terhadap persentase karkas, lemak abdomen dan organ dalam (hati dan ginjal) pada ayam broiler. Kesimpulan penelitian bahwa penggunaan tepung daun pepaya hingga 6% tidak memberikan pengaruh negatif pada ayam broiler,

Kata kunci: *tepung daun pepaya, persentase karkas, persentase lemak abdomen, persentase organ dalam (hati dan ginjal), ayam broiler.*