

PENGARUH PEMBERIAN TEPUNG DAUN PEPAYA (*Carica papaya* L) TERHADAP KARKAS, MASSA DAGING DAN KADAR KOLESTEROL DAGING PADA AYAM KAMPUNG UNGGUL BALITNAK (KUB)

SKRIPSI

OLEH :

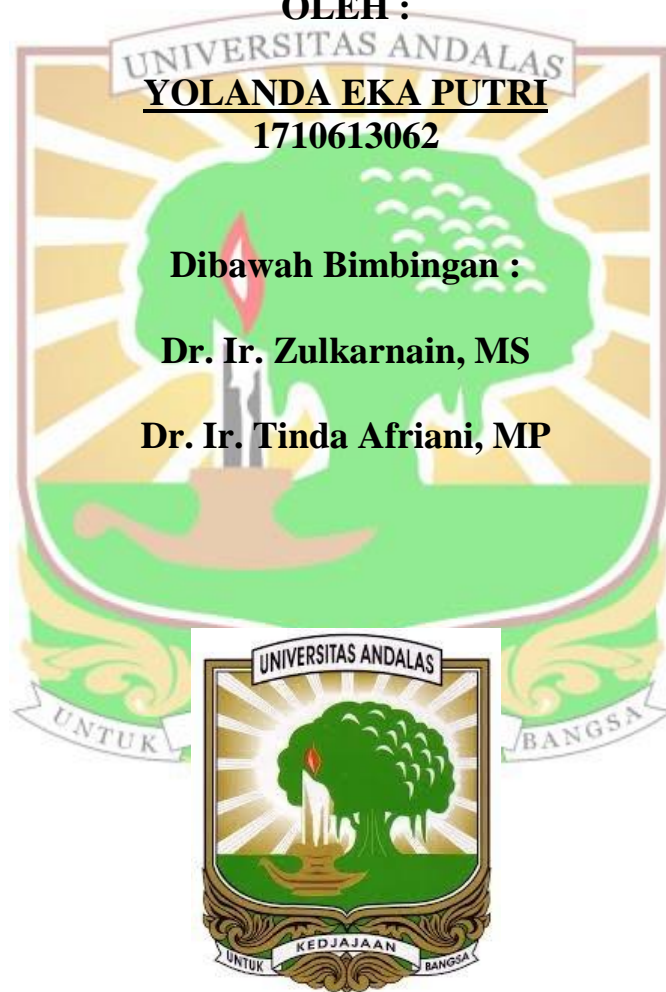
UNIVERSITAS ANDALAS
YOLANDA EKA PUTRI

1710613062

Dibawah Bimbingan :

Dr. Ir. Zulkarnain, MS

Dr. Ir. Tinda Afriani, MP



FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2021

**PENGARUH PEMBERIAN TEPUNG DAUN PEPAYA (*Carica papaya* L)
TERHADAP KARKAS, MASSA DAGING DAN KADAR KOLESTEROL
DAGING PADA AYAM KAMPUNG UNGGUL BALITNAK (KUB)**

Yolanda Eka Putri, dibawah bimbingan
Dr. Ir. Zulkarnain, MS dan **Dr. Ir. Tinda Afriani, MP**
Bagian Ilmu Dan Teknologi Produksi Ternak Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Padang, 2021

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pemberian tepung daun pepaya (*Carica papaya* L) terhadap persentase karkas, massa daging dan kadar kolesterol daging pada ayam KUB. Penelitian ini menggunakan Ayam KUB sebanyak 100 ekor dengan lama penelitian 12 minggu dan perlakuan dimulai pada ayam umur 3 minggu. Metode penelitian ini menggunakan Rancangan Acak Lengkap (RAL) dengan lima perlakuan dan empat ulangan yang terdiri dari A (ransum dengan tepung daun pepaya 0%), B (ransum dengan tepung daun pepaya 2,5%), C (ransum dengan tepung daun pepaya 5%), D (ransum dengan tepung daun pepaya 7,5%), E (ransum dengan tepung daun pepaya 10%). Parameter yang diukur adalah persentase karkas, massa daging dan kadar kolesterol daging. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pemberian tepung daun pepaya (*Carica papaya* L) terhadap persentase karkas dan massa daging pada ayam KUB memberikan pengaruh yang tidak nyata ($P>0,05$). Sedangkan pada kadar kolesterol daging memberikan pengaruh sangat nyata ($P<0,05$). Kesimpulan dari penelitian ini bahwa, pemberian tepung daun pepaya sampai taraf 10% dalam ransum ayam Kampung Unggul Balitnak belum mempengaruhi persentase karkas dan massa daging, namun dapat menurunkan kadar kolesterol daging dengan nilai rata-rata persentase karkas 63,08%, massa daging 222,50 g/ekor, kadar kolesterol daging 75,85 mg/100g.

Kata Kunci : Ayam KUB, Karkas, Massa Daging dan Kadar Kolesterol Daging