

SKRIPSI

KK
KH 101/04
Set
P

**PENGARUH TEPUNG DAUN PEPAYA (*Carica papaya*) DALAM
RANSUM TERHADAP PERSENTASE KARKAS DAN
LEMAK ABDOMINAL AYAM
PEDAGING JANTAN**



Disusun Oleh :

EVIE SETYANI
BANDUNG – JAWA BARAT

**FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2004**

**PENGARUH TEPUNG DAUN PEPAYA (*Carica papaya*) DALAM
RANSUM TERHADAP PERSENTASE KARKAS DAN
LEMAK ABDOMINAL AYAM
PEDAGING JANTAN**



Skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Kedokteran Hewan

pada

Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga

Oleh

EVIE SETYANI

NIM.069912638

Menyetujui

Komisi Pembimbing,

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Anam", written over a horizontal line.

M. Anam Al-Arif, M P., Drh

Pembimbing Pertama

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Ajik", written over a horizontal line.

Ajik Azmijah, SU., Drh

Pembimbing Kedua

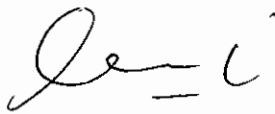
Setelah mempelajari dan menguji dengan sungguh-sungguh, kami berpendapat bahwa tulisan ini baik ruang lingkup maupun kualitasnya dapat diajukan sebagai skripsi untuk memperoleh gelar SARJANA KEDOKTERAN HEWAN.

Menyetujui

Panitia Penguji,



Dr. Ir. Hj. Mustikoweni P., M. Agr.
Ketua



Mirni Lamid, MP., Drh.
Sekretaris



Pratisto, Drh.
Anggota



M. Anam Al-Arif, MP., Drh.
Anggota



Ajik Azmijah, SU., Drh.
Anggota

Surabaya, 27 Februari 2004

Fakultas Kedokteran Hewan

Universitas Airlangga

Dekan,



Prof. Dr. Ismudiono, M. S., Drh.
NIP 130 687 297

**PENGARUH TEPUNG DAUN PEPAYA (*Carica papaya*) DALAM
RANSUM TERHADAP PERSENTASE KARKAS DAN
LEMAK ABDOMINAL AYAM
PEDAGING JANTAN**

Evie Setyani

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penambahan tepung daun pepaya pada ransum komersial terhadap persentase karkas dan lemak abdominal pada ayam pedaging jantan.

Hewan coba yang digunakan dalam penelitian adalah 24 ekor ayam pedaging jantan *strain* Arbor acres jenis CP 707 yang berumur satu hari. Disain percobaan yang digunakan adalah Rancangan Acak Lengkap (RAL) yang terbagi menjadi empat perlakuan dan enam ulangan. Perlakuan kontrol (P0) ransum komersial tanpa penambahan tepung daun pepaya, perlakuan satu (P1) ransum komersial dengan penambahan tepung daun pepaya sebanyak 2%, perlakuan dua (P2) ransum komersial dengan penambahan tepung daun pepaya sebanyak 4% dan perlakuan tiga (P3) ransum komersial dengan penambahan tepung daun pepaya sebanyak 6%. Data dianalisis menggunakan analisis varian yang dilanjutkan dengan uji Beda Nyata Terkecil (BNT) 5%. Pengumpulan data dilakukan setelah ayam berumur enam minggu.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa penambahan tepung daun pepaya sampai taraf 6% menghasilkan persentase karkas yang setara dengan ransum komersial sedangkan penambahan sampai taraf 4% dan 6% dapat menurunkan persentase lemak abdominal.