

ADLN - PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA
KH. 33/05
khr
P

SKRIPSI

**PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG DAUN PEPAYA
(*Carica papaya L.Less*) PADA PAKAN KOMERSIAL TERHADAP
DAYA CERNA BAHAN KERING DAN PROTEIN
AYAM PEDAGING JANTAN**



**MILIK
PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA**

Oleh :

**DIYAH KHRISTINA
PASURUAN - JAWA TIMUR**

**FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2004**

**PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG DAUN PEPAYA
(*Carica papaya L.Less*) PADA PAKAN KOMERSIAL TERHADAP
DAYA CERNA BAHAN KERING DAN PROTEIN
AYAM PEDAGING JANTAN**

Skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Kedokteran Hewan

Pada

Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga

Oleh :

DIYAH KHRISTINA
NIM. 069912636

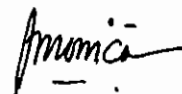
Menyetujui

Komisi Pembimbing,



(Dr. Hj. Mustikoweni P., M.Agr., Ir.)

Pembimbing Pertama



(Hj. Adriana Monica Sahidu, M.Kes., Ir.)

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.

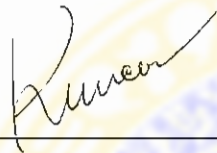
Menyetujui

Panitia Penguji,



Mirni Lamid, M. P., Drh.

Ketua Penguji



Kuncoro Puguh S., M. Kes., Drh.

Sekretaris



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

Anggota



Setiawati Sigit, M. S., Drh.

Anggota



Hj. Adriana Monica Sahidu, M. Kes., Ir.

Anggota

Surabaya, 9 Maret 2004

Fakultas Kedokteran Hewan

Universitas Airlangga,

Dekan,



Prof. Dr. Ismudiono, M. S. Drh

NIP. 130687297

**PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG DAUN PEPAYA
(*Carica papaya L.Less*) PADA PAKAN KOMERSIAL TERHADAP
DAYA CERNA BAHAN KERING DAN PROTEIN
AYAM PEDAGING JANTAN**

Diyah Khristina

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penambahan tepung daun pepaya pada pakan komersial terhadap daya cerna bahan kering dan protein ayam pedaging jantan.

Hewan percobaan yang digunakan dalam penelitian ini adalah 24 ekor ayam pedaging jantan yang berumur satu hari (DOC). Selama percobaan ayam diberi ransum pakan komersial 511 untuk fase starter dan 512 untuk fase finisher. Penambahan tepung daun pepaya pada pakan komersial dilakukan dengan jumlah yang berbeda (0%, 2%, 4%, 6%) diberikan mulai umur 22 hari sampai 42 hari. Pengumpulan data dilakukan pada minggu keenam penelitian (selama tujuh hari) berupa data konsumsi, berat feses, serta analisis proksimat dari pakan perlakuan dan feses.

Rancangan percobaan yang digunakan adalah Rancangan Acak Lengkap (RAL) dengan empat perlakuan dan enam ulangan. Data dianalisis dengan Analisis Varian (Anava) kemudian dilanjutkan dengan Uji Jarak Berganda Duncan dengan taraf signifikan sebesar 5%.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa penambahan tepung daun pepaya sebesar 2% memperoleh hasil yang tinggi untuk daya cerna bahan kering dan protein.