

1. FEEDING BEHAVIOR
2. POULTRY

SKRIPSI

**PENAMPILAN PERTAMBAHAN BERAT BADAN, KONSUMSI
DAN KONVERSI PAKAN ITIK LOKAL JANTAN
SETELAH PEMBERIAN TEPUNG DAUN BELUNTAS
(*Pluchea Indica Less*) DALAM RANSUM**



KIK.
FICH. 965/96.
kar
p

MILIK
PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA

OLEH:

WULAN KARTIKASARI
SURABAYA - JAWA TIMUR

FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
1996

**PENAMPILAN PERTAMBAHAN BERAT BADAN, KONSUMSI
DAN KONVERSI PAKAN ITIK LOKAL JANTAN
SETELAH PEMBERIAN TEPUNG DAUN BELUNTAS
(*Pluchea Indica Less*) DALAM RANSUM**

WULAN KARTIKASARI

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk mendapatkan pengaruh pemberian tepung daun beluntas terhadap penambahan berat badan, konsumsi pakan dan konversi pakan itik lokal.

Hewan percobaan yang digunakan pada penelitian ini adalah 25 ekor itik Mojosari jantan berumur satu hari. Rancangan percobaan yang digunakan adalah Rancangan Acak Lengkap (RAL) yang terdiri dari lima perlakuan dengan lima ulangan, analisis data menggunakan uji F dilanjutkan dengan uji Beda Nyata Terkecil (BNT) 5%. Kelima perlakuan itu adalah perlakuan P0, P1, P2, P3 dan P4 yang masing-masing diberi tepung daun beluntas dalam ransum sebesar 0%, 4%, 8%, 12% dan 16%. Peubah yang diamati adalah penambahan berat badan, konsumsi dan konversi pakan.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pemberian tepung daun beluntas sampai 16% dalam ransum itik lokal jantan dapat meningkatkan penambahan berat badan ($p < 0,01$), meningkatkan konsumsi pakan ($p < 0,05$) dan tidak mempengaruhi konversi pakan ($p > 0,05$). Terdapat hubungan positif antara tingkat pemberian tepung daun beluntas dalam ransum dengan penambahan berat badan dan konsumsi pakan tetapi tidak berhubungan dengan konversi pakan. Hasil pengamatan menunjukkan bahwa pemberian tepung daun beluntas dalam ransum sebesar 16% memberikan respon terbaik.