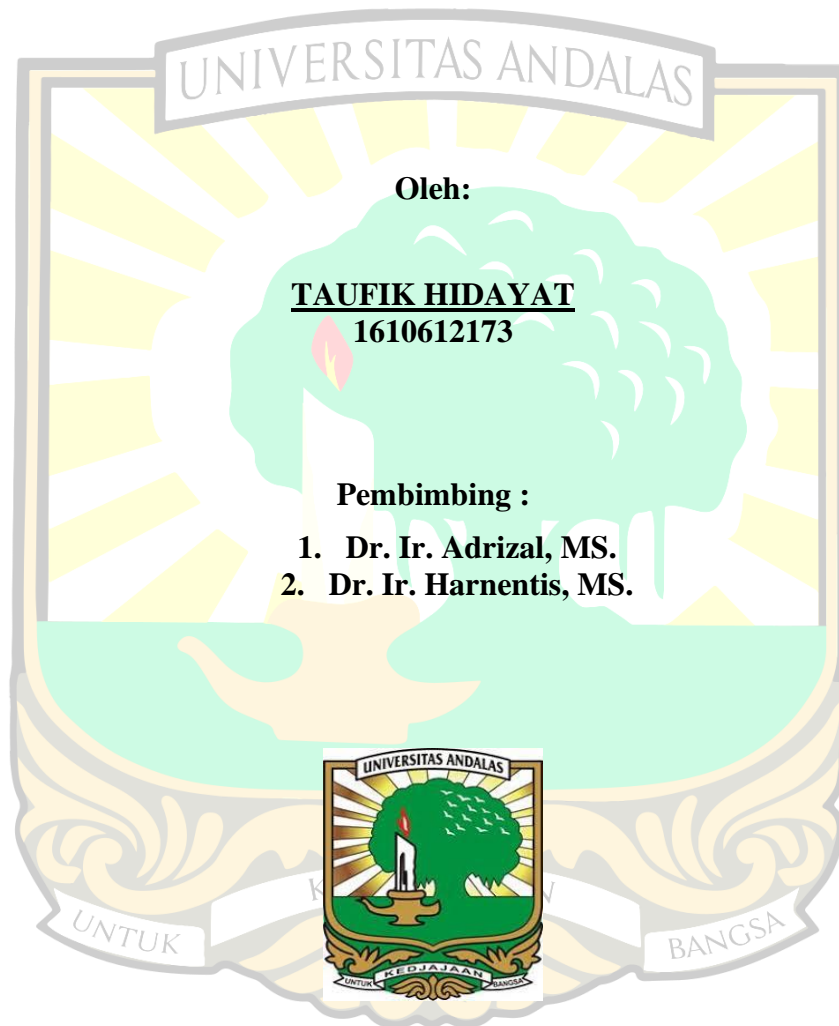


PENGARUH PEMBERIAN AMPAS KELAPA (*Cocos nucifera l*) DALAM RANSUM TERHADAP KONSUMSI, PERTAMBAHAN BOBOT BADAN DAN KONVERSI RANSUM ITIK BAYANG PERIODE STARTER

SKRIPSI



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2022**

PENGARUH PEMBERIAN AMPAS KELAPA (*Cocos nucifera* L) DALAM RANSUM TERHADAP KONSUMSI, PERTAMBAHAN BOBOT BADAN DAN KONVERSI RANSUM ITIK BAYANG PERIODE STARTER



*Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Peternakan
Di Fakultas Peternakan Universitas Andalas*

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2022**

PENGARUH PEMBERIAN AMPAS KELAPA (*Cocos nucifera* L) DALAM RANSUM TERHADAP KONSUMSI, PERTAMBAHAN BOBOT BADAN DAN KONVERSI RANSUM ITIK BAYANG PERIODE STARTER

Taufik Hidayat¹, Dr. Ir. Adrizal, MS² dan Dr. Ir. Harnentis, MS²

- 1) Mahasiswa Program Studi Peternakan, Fakultas Peternakan Universitas Andalas, email: Taufikhidayat@gmail.com
- 2) Dosen Bagian Nutrisi dan Teknologi Pakan Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh ampas kelapa yang digunakan dalam ransum dengan persentase yang berbeda terhadap konsumsi, penambahan bobot badan dan konversi ransum itik Bayang periode starter. Penelitian ini menggunakan 80 ekor DOD itik Bayang dan diberi ransum perlakuan sampai dengan 8 minggu pemeliharaan. Metode penelitian yang digunakan adalah metode eksperimen dengan Rancangan Acak Lengkap (RAL), terdiri dari 5 perlakuan dan 4 kali ulangan. Perlakuan adalah penggunaan ampas kelapa dalam ransum: A (0% ampas kelapa), B (3% ampas kelapa), C (6% ampas kelapa), D (9% ampas kelapa) dan E (12% ampas kelapa). Peubah yang diamati adalah konsumsi ransum (g/ekor/minggu), penambahan bobot badan (g/ekor/minggu) dan konversi ransum. Hasil penelitian dan analisis ragam menunjukkan bahwa perlakuan memberikan pengaruh berbeda nyata ($P < 0,05$) terhadap konsumsi ransum, penambahan bobot badan dan konversi ransum. Berdasarkan hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa pemberian ampas kelapa dalam ransum itik Bayang yang dipelihara selama 8 minggu dapat digunakan sampai level 6% dapat mempertahankan performa. Pada kondisi ini diperoleh konsumsi ransum 642.53 g/ekor/minggu, penambahan bobot badan 129,27 g/ekor/minggu dan konversi ransum 4.98

Kata kunci : Ampas kelapa, konsumsi, ransum, bobot badan dan konversi.