

**ANALISIS FINANSIAL PEMELIHARAAN BROILER DI
KANDANG CLOSED HOUSE UPT PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

SKRIPSI



Oleh :

HIJRIAH ZAMIA PUTRI

1510611110

Pembimbing :

Ir. Andri, Ms

Ida Indrayani, S.Pt, MP

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2019**

ANALISIS FINANSIAL PEMELIHARAAN BROILER DI CLOSED HOUSE UPT PETERNAKAN UNIVERSITAS ANDALAS

Hijriah Zamia Putri, dibawah bimbingan

Ir. Andri Ms, dan Ida Indrayani, S.Pt,M.Si

Program Studi Peternakan, Fakultas Peternakan Universitas Andalas
Padang, 2019.

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui performa produksi dan analisis kelayakan finansial ayam broiler dengan sistem pemeliharaan kandang *Closed House*. Variabel yang diamati dalam penelitian ini adalah performa produksi ayam broiler yang meliputi; rata-rata bobot badan akhir, FCR, mortalitas dan indeks performa, serta kriteria investasi antara lain *Net Present Value*, *Benefit Cost Ratio*, *Internal Rate of Return* dan *Payback Period* berdasarkan investasi selama 8 tahun dengan *discount* faktor 11% per tahun. Data hasil penelitian dianalisis dengan metode analisis deskriptif dan analisis kuantitatif. Hasil penelitian performa ayam broiler menunjukkan bahwa rata-rata bobot badan akhir 1,98 Kg/ekor, rataan mortalitas 2,46%, rataan nilai FCR sebesar 1,51 dan rataan indeks performa ayam broiler yaitu 408. Hasil analisis kelayakan finansial menunjukkan nilai NPV sebesar Rp. 2.692.282.188,09; BCR sebesar 1,08; IRR sebesar 28,27% dan PBP selama 4 tahun 7 bulan. Hasil menunjukkan bahwa performa produksi ayam broiler yang dipelihara di *Closed House* Universitas andalas menunjukkan performa produksi yang istimewa dan secara kriteria kelayakan finansial layak untuk diusahakan.

Kata Kunci : Analisis kelayakan finansial, Performa Produksi, *Closed House*, ayam broiler.