

## RINGKASAN

**VIVIEN AULIA FATMAWATI.** H2D 006 035. 2010. Analisis Perilaku Zooteknis dan Aspek Finansial pada Peternak Itik Anggota Kelompok Tani Ternak Itik (KTTI) di Kecamatan Brebes dan Bulakamba Kabupaten Brebes (*The Analysis of Zootechnical Behaviour and Financial Aspects of Duck Farmer Group Members in Brebes and Bulakamba District Brebes Regency*). (Pembimbing: **WULAN SUMEKAR DAN WARSONO SARENGAT**)

Tujuan penelitian adalah 1) untuk mengetahui pengaruh perilaku zooteknis terhadap produktivitas itik, 2) untuk mengetahui pengaruh perilaku zooteknis terhadap tingkat pendapatan, dan 3) untuk mengetahui kelayakan usaha pada peternakan itik di Kecamatan Brebes dan Bulakamba Kabupaten Brebes.

Penelitian dilaksanakan pada bulan Februari-Maret 2010 pada peternakan itik di Kecamatan Brebes dan Bulakamba Kabupaten Brebes. Metode penelitian yang digunakan adalah metode survei. Penentuan responden dilakukan dengan metode *proportionate random sampling*. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan metode observasi dan wawancara. Data yang diperoleh diolah secara statistik menggunakan *Statistical Package for Social Science (SPSS) 12* dan secara kuantitatif menggunakan kriteria pengukuran finansial meliputi *Return on Investment (ROI)*, *Payback Period (PP)*, *Net Present Value (NPV)*, *Benefit Cost Ratio (B/C Ratio)*, dan *Internal Rate of Return (IRR)*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa rata-rata kepemilikan ternak adalah 755 ekor. Skor rata-rata perilaku zooteknis peternak itik adalah 416,47. Produktivitas rata-rata itik mencapai 61,70%. Profitabilitas rata-rata peternakan itik sebesar 26,13%. Nilai signifikansi antara perilaku zooteknis peternak itik dengan produktivitas itik adalah 0,000. Nilai signifikansi antara perilaku zooteknis peternak itik dengan profitabilitas adalah 0,000. Hasil analisis finansial menunjukkan nilai rata-rata *Return on Investment (ROI)* 92,68%, *Payback Period (PP)* 0,93 tahun, *Net Present Value (NPV)* (+) Rp 43.498.977,55, *Benefit Cost Ratio (B/C Ratio)* 2,80 dan *Internal Rate of Return (IRR)* 98,59%.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah perilaku zooteknis peternak itik di Kecamatan Brebes dan Bulakamba Kabupaten Brebes tergolong sudah baik, produktivitas itik sudah cukup tinggi, hasil perhitungan profitabilitas menunjukkan bahwa usaha peternakan itik mampu menghasilkan keuntungan, perilaku zooteknis peternak itik berpengaruh sangat nyata terhadap produktivitas itik, perilaku zooteknis peternak itik berpengaruh sangat nyata terhadap profitabilitas usaha peternakan itik, dan hasil perhitungan kelayakan finansial usaha menunjukkan bahwa usaha peternakan itik di Kecamatan Brebes dan Bulakamba Kabupaten Brebes Kabupaten Brebes dinyatakan sudah layak.

Kata kunci : aspek finansial, perilaku zooteknis, peternak itik, produksi