

RINGKASAN

SITTA AGUS PRATIWI. H2D 003 202. 2008. Analisis Kelayakan Usaha Ternak Ayam Ras Pedaging Pola Kemitraan Di Kecamatan Toroh Kabupaten Grobogan (Studi Kasus Pada Usaha Bapak Winarno Sebagai Plasma Di Desa Krangganharjo). (Feasibility Analysis of Broiler Farming with Nucleus-Plasm Scheme in Toroh District Grobogan Regency (Case Study at Mr. Winarno's Farm as Plasm in Krangganharjo Village). (Pembimbing : **EDY PRASETYO** dan **TITIK EKOWATI**).

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kelayakan usaha ternak ayam ras pedaging milik Bapak Winarno sebagai plasma, ditinjau dari aspek kriteria investasi. Penelitian dilaksanakan pada 9 November – 29 Desember 2007 pada usaha ternak ayam ras pedaging (plasma) milik Bapak Winarno di Desa Krangganharjo Kecamatan Toroh Kabupaten Grobogan.

Metode penelitian dilakukan dengan studi kasus. Lokasi ditentukan secara langsung dengan pertimbangan bahwa hanya ada satu usaha ayam ras pedaging dalam satu kecamatan dengan pola usaha kemitraan dan usaha sudah berlangsung selama 3 tahun dengan kapasitas produksi setiap periodenya berjumlah ± 11.000 ekor. Pengumpulan data dilakukan secara observasi dan wawancara. Data primer diperoleh dari wawancara dengan peternak dan pekerja, selain itu data pembukuan usaha berupa data *time series* selama 3 tahun yaitu berupa data investasi, data rekapitulasi hasil pemeliharaan, biaya produksi, penerimaan dan pendapatan yang diperoleh selama 3 tahun. Data sekunder diperoleh dari instansi kantor Kelurahan Krangganharjo yaitu berupa data monografi. Data dianalisis menggunakan analisis kriteria investasi yaitu *Return On Investment*, *Payback Period*, *Net Present Value*, *Benefit Cost Ratio*, *Internal Rate of Return*, untuk ROI diuji juga dengan uji *Paired Sample t Test* dengan SPSS 13.0 untuk mengetahui signifikansi dari nilai ROI terhadap tingkat suku bunga deposito bank.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa tata laksana pemeliharaan usaha ternak ayam ras pedaging pada Bapak Winarno yang meliputi pemilihan bibit, pakan, kandang, pencegahan penyakit, pemanenan dan penanganan produk serta pemasaran berjalan cukup baik Kerjasama kemitraan dengan PT BARETA juga berjalan cukup baik. Hasil analisis investasi yang diperoleh yaitu *Return On Investment* (ROI) adalah 74,91 %, *Payback Periode* (PP) yaitu 1 tahun 3 bulan, *Net Present Value* (NPV) sebesar Rp. 48.166.428, *Benefit Cost Ratio* (B/C ratio) yaitu 1,9 dan *Internal Rate of Return* (IRR) adalah 54,09 %. Nilai signifikansi ROI yang diperoleh dari hasil uji statistik dengan uji *Paired Sample t Test* adalah $0,004 < 0,05$ yang artinya usaha tersebut layak diteruskan karena $ROI >$ suku bunga deposito BRI. Kesimpulan yang dapat diambil dari hasil analisis investasi adalah usaha ternak ayam ras pedaging pada Bapak Winarno layak untuk diteruskan.

Kata kunci : ayam ras pedaging, kemitraan, investasi, *proceed*