

## ABSTRAK

### ANALISIS FINANSIAL USAHA TERNAK AYAM PROBIOTIK (Studi Kasus: KPA Berkat Usaha Bersama, di Kota Metro)

Oleh

**Bayu Suci C. Sunarya, Zainal Abidin, Umi Kalsum**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kelayakan usaha ternak ayam probiotik KPA Berkat Usaha Bersama yang dilihat dari aspek finansial, teknis, pemasaran, dan sosial, serta untuk menganalisis tingkat sensitivitas terhadap kelayakan usaha ternak ayam probiotik.. Penelitian dilaksanakan secara studi kasus pada KPA Berkat Usaha Bersama di Kelurahan Yosomulyo 21, Kecamatan Metro Pusat, Kota Metro yang dipilih secara sengaja (*purposive*) sebagai lokasi penelitian. Pengambilan data penelitian ini dilaksanakan pada bulan Juni hingga Juli 2015. Responden dalam penelitian ini berjumlah 23 orang peternak dan 1 orang bukan peternak (Ketua KPA Berkat Usaha Bersama). Pada analisis aspek finansial menggunakan kriteria investasi *NPV*, *Net B/C Ratio*, *Gross B/C Ratio*, *IRR*, *Payback Periode*, *ROI* pada tingkat suku bunga 17%, sedangkan untuk analisis aspek teknis, pemasaran, dan sosial menggunakan analisis deskriptif, dan pada analisis sensitivitas menggunakan perhitungan laju kepekaan dengan kenaikan harga DOC 6%, harga pakan 6%, dan penurunan produksi 5%. Hasil penelitian menunjukkan bahwa usaha ternak ayam probiotik dinyatakan layak dan menguntungkan secara finansial, teknis, pemasaran, dan sosial dengan perolehan nilai *NPV* Rp53.613.075,93 per 1.000 ekor. Selain itu diperoleh nilai *Net B/C Ratio*, *Gross B/C Ratio*, *IRR*, *Payback Period*, dan *ROI* adalah 1,41, 1,02, 24 persen, 1,04 tahun dan 48 persen secara berturut-turut. Usaha ternak ayam probiotik akan tetap layak walaupun jika terjadi kenaikan harga DOC 6 persen. Namun, apabila terjadi penurunan jumlah produksi 5 persen dan kenaikan harga pakan 6 persen, maka kelayakan usaha ternak ayam probiotik akan berpengaruh (sensitif) terhadap perubahan. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa usaha ternak ayam probiotik adalah layak dan menguntungkan.

Kata kunci : Analisis finansial, Ayam probiotik, Sensitivitas