

INTISARI

KELAYAKAN USAHA PETERNAKAN AYAM RAS PETELUR DENGAN SISTEM BIOSEKURITI DI DESA GULUREJO KECAMATAN LENDAH KABUPATEN KULONPROGO. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis biaya, keuntungan serta kelayakan usaha ternak ayam ras petelur dengan sistem biosekuriti yang mana diukur menggunakan indikator R/C Ratio, produktivitas modal dan produktivitas tenaga kerja. Adapun hasil dari penelitian menunjukkan bawasannya besar biaya yang dikeluarkan dalam usaha peternakan ayam ras petelur sebesar Rp 2.159.989.859,- yang mana biaya tersebut terbagi menjadi dua yaitu biaya eksplisit sebesar Rp 1.693.572.910 dan biaya implisit sebesar Rp 466.416.949. Sementara itu dari usaha peternakan ayam ras petelur, peternak di Desa Gulurjo memperoleh keuntungan sebesar Rp 135.032.353 selama satu siklus produksi dengan R/C Ratio sebesar 1,06, produktivitas modal sebesar 30% dan produktivitas tenaga kerja sebesar Rp 200.981,- yang kemudian dapat disimpulkan bawasannya usaha ternak layak untuk diusahakan.

Kata Kunci : Ayam Ras Petelur, Kelayakan, Sistem Biosekuriti,

**KELAYAKAN USAHA PETERNAKAN AYAM RAS PETELUR DENGAN
SISTEM BIOSEKURITI DI DESA GULUREJO KECAMATAN
LEDAH KABUPATEN KULONPROGO**

***BUSINESS WORTHINESS OF LAYER HENS FARMING WITH
BIOSECURITY SYSTEM IN GULUREJO VILLAGE, LEDAH DISTRICT,
KULONPROGO REGENCY***

Heryanto

Ir. Pujastuti S. Dyah, MM / Francy Risvansuna F, SP., Mp

*Agribusiness Department Faculty Of Agriculture
Muhammadiyah University Of Yogyakarta*

ABSTRACT

The Purpose of this research is to analize the Cost, the profit and the business worthiness of the layer hens farming with Biosecurity system that will be calculated using R/C ratio indicator, fund productivity and worker productivity. Therefore the result of this research showed that the amount of cost of the layer hens are Rp 2.159.989.859 which is split into 2 cost, Rp 1.693.572.910 for the explicit cost and Rp 466.416.949 for the implisit cost. Meanwhile the profit of the layer hens farmer from Gulurejo Village are Rp 135.032.353 for 1 cycle of production is 1,06 of R/C ratio, 30% of fund productivity and Rp 200.981 of labor productivity that can be conclude that layer hens farming is worth running.

Keywords : Biosecurity system, Layer hens, Worthiness