

V. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang dilakukan pada usaha peternakan ayam ras petelur Baringin Farm di jalan Baringin, Kelurahan Balai Gadang, Kecamatan Koto Tangah dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Aspek Teknis

- a. Bibit yang digunakan adalah *isa brown* yang berasal dari PT. Mabar Jaya.
- b. Pakan yang digunakan oleh Baringin Farm adalah untuk periode starter pakan siap jadi dari PT. Japfa Comfeed Indonesia, fase grower dan layer pakan olahan sendiri yang didatangkan langsung dari perusahaan pakan yang ada di jalan By Pass km 20. Jumlah pakan yang diberikan adalah 0,005 kg/ekor/hari, grower 0,06 kg/ekor/hari dan layer 0,12 kg/ekor/hari.
- c. Kandang yang digunakan usaha peternakan ayam ras petelur Baringin Farm adalah kandang *battery*, pada kandang layer semi otomatis terdapat egg collector dan feeder system, kandang terbuat dengan sistem terbuka.
- d. Tatalaksana pemeliharaan yaitu periode starter umur 1-4 minggu, periode grower umur 4-17 minggu dan periode layer umur 17-96 minggu.
- e. usaha peternakan ayam ras petelur Baringin Farm menanggulangi penyakit yang menyerang ternak cukup bagus dan pemberian vaksin yang teratur untuk pencegahan penyakit yang menyerang ternak.

2. Aspek Ekonomis

Usaha peternakan ayam ras petelur Baringin Farm selama satu periode produksi pada bulan Februari 2020 – Januari 2022 memiliki pendapat sebesar 527.056.535/periode, atau selama dua tahun dengan R/C Ratio sebesar 1,10 berarti

R/C Ratio > 1 usaha peternakan ayam ras petelur yang dijalankan Baringin Farm menguntungkan.

5.2 Saran

1. Aspek teknis usaha peternakan ayam ras petelur Baringin Farm layak untuk dijalankan, karena memiliki dampak dan pengaruh yang baik, meskipun dalam teknis terjadi sedikit permasalahan pada jalan dan kontur tanah yang kurang baik, sehingga menghambat kendaraan. Jalan dari kandang layer otomatis menuju gudang diperbaiki agar pekerja kandang yang membawa telur ke gudang lebih mudah. Peternakan ini sebaiknya juga memperhatikan penggunaan *egg collector* yang mengakibatkan banyak telur yang pecah disekitar kandang dan dibawah *egg collector*, hal ini dapat merugikan perusahaan dengan berkurangnya telur yang didapatkan.
2. Aspek ekonomis usaha peternakan ayam ras petelur Baringin Farm perlu mengkalkulasikan penggunaan pakan dengan baik sehingga pendapatan atau penghasilan bisa lebih meningkat agar *output* lebih *continue*.

