

PENGELOLAAN USAHA ITIK PETELUR DI RUPEN'S *FARM* KABUPATEN LAMPUNG TIMUR

KOMANG REZA PANGESTU



**TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Pengelolaan Usaha Itik Petelur di Rupen’s *Farm* Kabupaten Lampung Timur” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan akhir ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juli 2025

Komang Reza Pangestu
J0309201041

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

ABSTRAK

KOMANG REZA PANGESTU. Pengelolaan Usaha Itik Petelur di Rupen's Farm Kabupaten Lampung Timur (*Management of Egg-Laying Duck Business in East Lampung District*). Dibimbing oleh ANNISA HAKIM dan SITI MAWADDAH.

Pengelolaan usaha itik petelur di Kabupaten Lampung Timur dilakukan untuk melihat potensi budidaya aneka unggas di Lampung Timur. Metode pengelolaan usaha meliputi persiapan pemeliharaan, manajemen pemeliharaan, pemasaran produk, manajemen keuangan, dan analisis usaha. Hasil dari pengelolaan usaha ini jika dilihat dari proyeksi usaha dan analisis usaha adalah layak dikembangkan. Proyeksi biaya total selama pemeliharaan sebanyak Rp55.460.000 dan proyeksi penerimaan sebanyak Rp73.213.400 didapat dari penambahan penjualan telur dan itik afkir, dari proyeksi biaya dan penerimaan didapatkan profit sebanyak Rp17.753.400 dan hasil dari analisis yang dihitung menggunakan rumus *return cost ratio* mendapatkan hasil 1,32. Hasil perhitungan *Average Total Cost* pengelolaan usaha ini mendapatkan hasil 1.687 dapat diartikan bahwa untuk membuat satu butir telur itik dibutuhkan biaya sebanyak Rp1.687. Kesimpulan dari pengelolaan usaha ini adalah pengelolaan usaha itik petelur dijalankan dengan baik dari manajemen pemeliharaan, pemasaran, dan keuangan. Biaya penyusutan dan biaya variabel yang dihitung per hari sudah diimbangi dengan produksi yang hingga saat ini masih stabil.

Kata kunci: Itik Petelur, Telur Itik, Pemeliharaan Itik Petelur

ABSTRACT

KOMANG REZA PANGESTU. *Management of Egg-Laying Duck Business in East Lampung District at Rupen's Farm. Supervised by ANNISA HAKIM and SITI MAWADDAH.*

The management of the laying duck business in East Lampung Regency was carried out to see the potential for cultivating various poultry in East Lampung. Business management methods include maintenance preparation, maintenance management, product marketing, financial management, and business analysis. The results of this business management, when viewed from business projections and business analysis, are feasible to develop. The total projected cost during maintenance is Rp55,460,000 and the projected income is Rp73,213,400 obtained from the addition of egg sales and culled ducks, from the projected costs and income obtained a profit of Rp17,753,400 and the results of the analysis calculated using the return cost ratio formula obtained a result of 1.32. The results of the calculation of the Average Total Cost of managing this business obtained a result of 1,687, which means that to produce one duck egg requires a cost of Rp1,687. The conclusion from this business management is that the management of the laying duck business is carried out well from maintenance management, marketing, and finance. Depreciation costs and variable costs calculated per day have been balanced by production which is still stable to date.

Keywords: Laying Ducks, Duck eggs, Egg-Laying Duck Maintenance



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2025
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.

PENGELOLAAN USAHA ITIK PETELUR DI RUPEN'S FARM KABUPATEN LAMPUNG TIMUR

KOMANG REZA PANGESTU

Laporan Akhir
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan pada
Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak

**TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



Judul Laporan: Pengelolaan Usaha Itik Petelur di Rupen's Farm Kabupaten
Lampung Timur

Nama : Komang Reza Pangestu
NIM : J0309201041

@Hak cipta milik IPB University

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Annisa Hakim, S.Pt., M.Si.

Pembimbing 2:
Siti Mawaddah, S.Pt., M.Si.

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Fariz Am Kurniawan, S.Pt., M.Si.
NPI. 201910198602051001

Dekan Sekolah Vokasi:
Dr. Ir. Aceng Hidayat, M. T.
NIP. 196607171992031003

Tanggal Ujian:
11 Juli 2025

Tanggal Lulus:

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Ida Sang Hyang Widhi Wasa atas segala karunia-Nya sehingga tugas akhir ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam tugas akhir yang dilaksanakan sejak bulan November 2024 sampai bulan Maret 2025 ini ialah “Pengelolaan Usaha Itik Petelur di Rupen’s Farm Kabupaten Lampung Timur”.

Terima kasih penulis atas bimbingan dan arahan selama menyusun tugas akhir kepada para dosen pembimbing Annisa Hakim, S.Pt., M.Si. dan Siti Mawaddah, S.Pt., M.Si. Terima kasih juga kepada Fariz Am Kurniawan selaku ketua program studi serta bapak dan ibu dosen yang memberi banyak ilmu dan pengalaman selama perkuliahan, moderator seminar, dan seluruh teman-teman yang sudah banyak membantu. Di samping itu, terima kasih juga disampaikan kepada Ketut Maryati dan Kadek Kartika selaku orang tua, serta seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan, doa, dan kasih sayangnya. Ungkapan terima kasih juga disampaikan kepada penghargaan penulis sampaikan kepada seluruh staf Rupen’s Farm yang telah membantu mengumpulkan data. Dan tidak lupa juga kepada seluruh penghuni asrama bali yang sudah menjadi bagian besar dari perjalanan selama menjalani perkuliahan.

Semoga tugas akhir ini membawa manfaat bagi pihak yang membutuhkan.

Bogor, Juli 2025

Komang Reza Pangestu



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	ix
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Manfaat	2
METODE	3
2.1 Lokasi dan Waktu Pelaksanaan	3
2.2 Persiapan	3
2.3 Perkandangan	3
2.4 Pemeliharaan	4
2.5 Analisis Keuangan dan Kelayakan Usaha	5
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	8
3.1 Lokasi dan Tata Letak	8
3.2 Struktur Organisasi	8
IV HASIL DAN PEMBAHASAN/TOPIK PKL	9
4.1 Performa Fase <i>Grower</i>	9
4.2 Performa Fase <i>Layer</i>	9
4.3 Penanganan Telur Itik	10
4.4 Pemasaran Produk	10
4.5 Analisis Usaha	11
4.6 Proyeksi Usaha	13
V SIMPULAN DAN SARAN	19
5.1 Simpulan	19
5.2 Saran	19
DAFTAR PUSTAKA	20
LAMPIRAN	21
RIWAYAT HIDUP	28

DAFTAR TABEL

1	Kandungan Nutrisi Pakan Rupen's <i>Farm</i>	4
2	Performa Itik Fase <i>Grower</i>	9
3	Performa Itik Fase <i>Layer</i>	10
4	Klasifikasi Telur Itik	10
5	Biaya Investasi Usaha Itik Petelur	11
6	Biaya Tetap Pengelolaan Usaha	12
7	Biaya Variabel Pengelolaan Usaha	12
8	Biaya Total Pengelolaan Usaha Itik Petelur	13
9	Total Penerimaan Penjualan Telur Itik	13
10	Biaya Variabel Proyeksi Usaha	14
11	Biaya Tetap Proyeksi Usaha	14
12	Biaya Total Proyeksi Usaha	14
13	Penerimaan Total Proyeksi Usaha	15
14	Pendapatan proyeksi usaha selama satu periode	15

DAFTAR GAMBAR

1	Persiapan kandang intensif itik petelur	3
2	Kandang itik petelur intensif	4
3	Proses penggantian sekam sebagai alas kandang	5
4	Penampakan Kandang Itik di Lampung Timur	8
5	Struktur Organisasi Pengelolaan Usaha Itik Petelur	8
6	<i>Flowchart</i> Pemilihan Konsumen Pasar	11

DAFTAR LAMPIRAN

1	Biaya Perkandangan	22
2	Formulasi Pakan <i>Rupen's Farm</i>	23
3	Dokumentasi kegiatan pemeliharaan	25
4	Dokumentasi Pemasaran Telur Itik	26
5	Pemberian pakan itik	27