



PENGELOLAAN USAHA BUDIDAYA AYAM BROILER DI KECAMATAN PASAR KEMIS KABUPATEN TANGERANG BANTEN

JORDAN ARSYADIAN



**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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN PROYEK AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

@Hak cipta milik IPB University

Dengan ini Penulis menyatakan bahwa laporan proyek akhir dengan judul Pengelolaan Usaha Budidaya Ayam *Broiler* di Kecamatan Pasar Kemis Kabupaten Tangerang Banten” adalah karya Penulis dengan arahan dari dosen pembimbing 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 bagian akhir laporan proyek akhir ini.

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

Bogor, Juni 2025

Jordan Arsyadian
J0309211074

- 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 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.



JORDAN ARSYADIAN. Pengelolaan Usaha Budidaya Ayam *Broiler* di Kecamatan Pasar Kemis Kabupaten Tangerang Banten. Dibimbing oleh PRIA SEMBADA.

Kebutuhan daging unggas di Indonesia Sebagian besar disuplai dari ternak unggas khususnya ayam broiler. Daging ayam *broiler* mengandung protein dan zat-zat yang dapat memenuhi kebutuhan gizi Masyarakat. Kegiatan pengelolaan usaha ini bertujuan sebagai upaya realisasasi teori dan kemahiran mahasiswa Teknologi dan Manajemen Ternak selama menempuh proses kegiatan masa perkuliahan. Data yang digunakan yaitu data primer dan data sekunder. Pengumpulan data primer didapatkan dari segala pencatatan kegiatan budidaya ayam *broiler* dari persiapan kandang hingga penjualan ayam *broiler*, sedangkan pengumpulan data sekunder diambil dari studi pustaka seperti jurnal, buku, dan referensi lainnya. Metode analisis yang digunakan yaitu melakukan analisis performa pemeliharaan dan analisis keuangan. Dalam 2 periode pemeliharaan ayam *broiler* didapatkan total bobot panen sebesar 240 kg dengan biaya total Rp 5.051.206 dan keuntungan Rp 420.624. Nilai R/C (*Revenue to Cost*) yang didapatkan yaitu 1,08 yang artinya usaha ini layak untuk dijalankan.

Kata Kunci : Analisis Usaha, Budidaya Ayam Broiler, Pemasaran

ABSTRACT

JORDAN ARSYADIAN. Management of Broiler Chicken Farming in Pasar Kemis District, Tangerang Regency, Banten Province. Supervised by PRIA SEMBADA.

The needs of poultry meat in Indonesia is supplied by poultry farms, particularly broiler chickens. Broiler meat is rich in protein and essential nutrients that help fulfill the nutritional needs of the population. This farming management activity aims to implement the theories and skills acquired by students of the Animal Production and Management Technology Program during their academic studies. The data used in this activity consists of both primary and secondary data. Primary data were obtained through direct observation and recording of all broiler farming activities, from cage preparation to the marketing of the chickens. Secondary data were collected through literature studies, including scientific journals, books, and other reference sources. The analytical methods used include performance analysis of broiler maintenance and financial analysis. Over two production cycles, a total harvest weight of 240 kg was achieved, with total expenses amounting to Rp 5,051,206 and a profit of Rp 420,624. The resulting R/C (*Revenue to Cost*) ratio was 1.08, indicating that the business is financially feasible.

Keywords: Business Analysis, Broiler Chicken Farming, Marketing



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.

© 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 BUDIDAYA AYAM BROILER DI KECAMATAN PASAR KEMIS KABUPATEN TANGERANG BANTEN

JORDAN ARSYADIAN

Laporan Proyek 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 mengikuti kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



Penguji pada ujian Laporan Akhir : Siti Mawaddah, S.Pt., M.Si

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.



Judul Laporan : Pengelolaan Usaha Budidaya Ayam Broiler di Kecamatan Pasar Kemis Kabupaten Tangerang Banten

Nama : Jordan Arsyadian
NIM : J0309211074

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Dr. Pria Sembada, S.Pt.,M.S.T., 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. 196607171992031033



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.



PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala hidayah serta rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan pembuatan Laporan proyek Akhir dengan judul “PENGELOLAAN USAHA BUDIDAYA AYAM BROILER DI KECAMATAN PASAR KEMIS KABUPATEN TANGERANG BANTEN”. Laporan ini dibuat sebagai acuan dalam melaksanakan kegiatan pengelolaan Usaha yang dimulai pada bulan November 2024 hingga Februari 2025.

Dalam proses penyusunan laporan ini, tidak lupa penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan akhir ini. Ucapan terimakasih penulis ucapan kepada :

1. Orang tua saya yang selalu memberikan dukungan dan doa dalam penyusunan laporan ini.
2. Bapak Fariz Am Kurniawan, S.Pt., M.Si selaku Ketua Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak.
3. Bapak Dr. Pria Sembada, S.Pt., M.ST., M.Si selaku pembimbing yang telah membimbing serta memberikan arahan dalam menyelesaikan laporan proyek akhir ini.
4. Bapak dan Ibu Dosen yang telah mendidik dan membimbing saya selama perkuliahan.
5. Kakak-kakak Asisten Dosen serta teman-teman Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak yang telah berjuang Bersama menyelesaikan laporan proyek akhir.
6. Terakhir, untuk diri sendiri Jordan Arsyadian atas segala kerja keras dan semangatnya dalam mengerjakan tugas akhir ini.

Penulis menyadari jika laporan ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis memerlukan kritik dan saran yang membantu agar dapat menyempurnakan Laporan kegiatan Analisis Usaha ini. Penulis berharap laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi pihak yang berkepentingan lainnya.

Bogor, Juni 2025

Jordan Arsyadian



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 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.

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II METODE	3
2.1 Waktu dan Lokasi	3
2.2 Metode Pelaksanaan	3
2.3 Pencatatan dan Pengumpulan Data	3
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	6
3.1 Sejarah dan Perkembangan	6
3.2 Ketenagakerjaan	6
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	7
4.1 Sarana dan Prasarana	7
4.2 Manajemen Pemeliharaan	8
4.3 Analisis Performa Produksi	10
4.4 Analisis Keuangan	13
4.5 Analisis Pemasaran	15
4.6 Analisis Pengembangan Usaha	16
V KESIMPULAN DAN SARAN	18
5.1 Kesimpulan	18
5.2 Saran	18
DAFTAR PUSTAKA	19
LAMPIRAN	20
RIWAYAT HIDUP	23



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 mengikuti kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

DAFTAR TABEL

1	Peralatan kandang	7
	Kandungan Nutrisi Pakan	9
	Rincian Konsumsi Pakan	11
	Data Bobot Badan Mingguan	11
	Data FCR Ayam <i>Broiler</i>	12
	Data Mortalitas	12
	Indeks Perfora Ayam <i>Broiler</i>	13
	Data Total Cost	13
	Data Penerimaan	14
	Data Keuntungan	14
	Data Harga Pokok Produksi	15
	Data R/C	15
	Matriks SWOT	17

DAFTAR LAMPIRAN

1	Biaya Penyusutan di Arsy Farm	21
2	Biaya Operasional di Arsy Farm	21
3	Persiapan kandang	22
4	Proses Pemeliharaan Ayam	22
5	Pemanenan Ayam	22