



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

# MANAJEMEN PEMELIHARAAN AYAM PEMBIBIT PEDAGING PERIODE *STARTER GROWER* DI PT BERKAH UTAMA SATWA CIAMIS JAWA BARAT

IZHA SAEPUL ALHIMAM



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2022

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.

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



Hak Cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Manajemen Pemeliharaan Ayam Pembibit Pedaging Periode *Starter Grower* di PT Berkah Utama Satwa Ciamis Jawa Barat” 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 2022

IZHA SAEPUL ALHIMAM  
J3I119031



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

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



## RINGKASAN

IZHA SAEPUL ALHIMAM. Manajemen Pemeliharaan Ayam Pembibit Pedaging Periode *Starter Grower* di PT Berkah Utama Satwa Ciamis Jawa Barat. *Rearing Management of Broiler Breeder on Starter Grower Period at PT Berkah Utama Satwa Ciamis West Java*). Dibimbing oleh DANANG PRIYAMBODO.

Perkembangan peternakan saat ini semakin berkembang sesuai dengan bertambahnya jumlah penduduk di Indonesia yang menyebabkan permintaan masyarakat terhadap daging ayam di Indonesia semakin meningkat setiap tahunnya. Kenaikan konsumsi daging ayam tersebut harus didukung penyediaan bibit ayam pedaging dengan kualitas dan kuantitas yang baik. PT Berkah Utama merupakan perusahaan yang bergerak dibidang pembibitan ayam pedaging. Perusahaan ini memiliki sarana dan prasarana yang cukup lengkap dalam menunjang pemeliharaan ayam pembibit. Praktik Kerja Lapangan dilakukan bertujuan untuk mengimplementasikan ilmu dan wawasan di bidang peternakan khususnya pemeliharaan ayam pembibit.

Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan selama 12 minggu, dimulai pada tanggal 1 Februari 2022 sampai tanggal 30 April 2022. Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan di peternakan pembibitan ayam PT Berkah Utama Satwa yang bertempat di Desa Cibulakan Kec. Panumbangan, Kab. Ciamis, Jawa Barat. Kegiatan Praktik Kerja Lapangan dilakukan dengan berpartisipasi aktif, observasi langsung, mengikuti seluruh kegiatan, mengumpulkan data primer dan sekunder serta menganalisa data dan membuat laporan tugas akhir. PT Berkah Utama Satwa merupakan perusahaan yang bergerak dibidang pembibitan ayam pedaging dengan kandang *Open House* (OH). PT Berkah Utama Satwa memiliki 17 unit kandang *farm* Pasir Tajug, 6 unit *farm* Cibulakan, 17 unit *farm* KNPI dan 7 unit *farm* Pasir Baru. Ayam pembibit yang dipelihara yaitu *strain Indian River*. Pengadaan DOC berasal dari PT JAPFA COMFEED INDONESIA Tbk.

Manajemen pemeliharaan ayam pembibit dibagi menjadi tiga periode yaitu periode *starter*, *grower* dan *layer*. Fase *starter grower* adalah fase yang paling menentukan, karena fase *starter grower* merupakan salah satu kehidupan ayam dan menjadi pondasi awal bagi kehidupan maupun produktivitas ayam pada fase berikutnya. Kegiatan manajemen pemeliharaan secara umum dilaksanakan dengan baik meliputi persiapan kandang dan peralatan, persiapan *chick in*, pengaturan suhu, pengaturan pencahayaan, program perlakuan khusus, pemberian pakan dan minum, program kesehatan dan penanganan limbah. Performa yang dihasilkan menunjukkan adanya pertambahan bobot badan, rata-rata bobot badan sudah memenuhi standar dan memiliki nilai deplesi yang rendah. FCR pada minggu pertama tinggi karena ayam pada periode *starter* membutuhkan banyak makan yang bertujuan agar terserapnya kuning telur dengan sempurna

Kata kunci: Ayam pembibit, Pemeliharaan, *Starter grower*

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.

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



Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2022  
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.*

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



# MANAJEMEN PEMELIHARAAN AYAM PEMBIBIT PEDAGING PERIODE *STARTER GROWER* DI PT BERKAH UTAMA SATWA CIAMIS JAWA BARAT

**IZHA SAEPUL ALHIMAM**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Laporan Akhir

sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Ahli Madya pada  
Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2022**

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.

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



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Penguji pada ujian Laporan Akhir: Tera Fit Rayani, 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.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.





Judul Laporan : Manajemen Pemeliharaan Ayam Pembibit Pedaging Periode  
*Starter Grower* di PT Berkah Utama Satwa Ciamis Jawa Barat  
Nama : Izha Saepul Alhimam  
NIM : J31119031

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Pembimbing:  
Danang Priyambodo, S.Pt., M.Si.

Disetujui oleh

Ketua Program Studi:  
Yuni Resti, S.Pt., M.Sc.  
NPI. 201910198806022001

Diketahui oleh



Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies

Dekan Sekolah Vokasi:  
Prof. Dr. Ir. Arief Darjanto, M.Ec.  
NIP. 196106181986091001

Bogor Agricultural University

Tanggal Ujian: 28 Juli 2022

Tanggal Lulus: 20 AUG 2022

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