



# **METODE SELEKSI TELUR AYAM PASCA PANEN DI PETERNAKAN AYAM LAYER KOMARA GROUP**

**HAEDAR AHMAD YUNUS**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



**PROGRAM STUDI PARAMEDIK VETERINER  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2021**

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

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



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

Dengan ini saya menyatakan bahwa Laporan Akhir dengan judul “Metode Seleksi Telur Pasca Panen di Peternakan Ayam Layer KOMARA GROUP” adalah benar karya saya dengan arahan dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang dikutip atau berasal dari karya yang diterbitkan dari penulis lain yang telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam daftar pustaka di bagian akhir laporan tugas akhir

adalah:

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

Bogor, Juli 2021

Haedar Ahmad Yunus  
J3P118062



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

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.

Bogor Agricultural University



## RINGKASAN

HAEDAR AHMAD YUNUS. Metode Seleksi Telur Ayam Pasca Panen di Peternakan Ayam Layer KOMARA GROUP. *Post-Harvest Chicken Egg Selection Method at KOMARA GROUP Layer Chicken Farm*. Dibimbing oleh R. HARRY SOEHARTONO.

Laporan tugas akhir ini bertujuan untuk mengetahui metode yang digunakan saat proses seleksi telur ayam setelah panen. Hal yang paling diperhatikan adalah kualitas dari telur ayam saat panen. Dengan metode seleksi yang sesuai maka kualitas telur ayam dapat terlihat. Selain itu, laporan ini juga menjelaskan penyebab dan pencegahan telur kualitas afkir.

Pengumpulan dan penyusunan data primer saat kegiatan PKL meliputi observasi lapangan metode seleksi telur, perlakuan telur setelah panen, pencegahan telur afkir. Sedangkan data pendukung mencakup studi literatur dari jurnal dan laporan tentang penyebab dan pencegahan telur afkir dan juga dari perlakuan terhadap telur setelah panen.

Proses seleksi telur dilakukan dua kali, dikandang dan digudang. Proses seleksi telur pasca panen pada peternakan ayam layer KOMARA GROUP menggunakan tiga metode, yaitu, observasi, perkusi dan palpasi. Pada seleksi pertama di kandang, telur akan dibagi dalam empat *grade*. Kemudian, pada seleksi kedua di gudang. Telur akan dibagi menjadi dua *grade*. *Grade* telur ini adalah yang menentukan kualitas telur tersebut. Telur dengan kualitas kurang baik tidak luput dari beberapa faktor penyebab luar maupun dalam yang memengaruhi.

Penyebab internal yang bisa memengaruhi kualitas telur antara lain, penyakit pada induk, pakan, usia indukan, dan lain-lain. Sementara penyebab eksternal yang dapat memengaruhi kualitas telur adalah suhu, bentuk kandang dan penanganan telur. Beberapa pencegahan yang digunakan untuk memperbaiki kualitas diberikan seperti pemberian vitamin, pengecekan kandang dan kehati-hatian saat melakukan penanganan pada telur ayam pasca panen.

Kata Kunci : Telur, Seleksi Telur, Metode Seleksi, Komara Group, Faktor Penyebab, Pencegahan, Grade.

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 memurnikan 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

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2021  
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.



# **METODE SELEKSI TELUR AYAM PASCA PANEN DI PETERNAKAN AYAM LAYER KOMARA GROUP**

**HAEDAR AHMAD YUNUS**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Laporan Akhir

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Ahli Madya pada

Program Studi Paramedik Veteriner

**PROGRAM STUDI PARAMEDIK VETERINER  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2021**

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Diliindungi 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

#### Hak Cipta Diliindungi 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.

Penguji pada ujian Laporan Akhir : Drh. Agus Wijaya, M.Sc, Ph.D.



## LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Metode Seleksi Telur Ayam Pasca Panen di Peternakan Ayam Layer KOMARA GROUP  
Nama : Haedar Ahmad Yunus  
NIM : J3P118062  
Program Studi : Paramedik Veteriner

Disetujui oleh

Pembimbing:

Drh. R. Harry Soehartono, MAppSc. Ph.D  
NIP. 19600923 198601 1 001



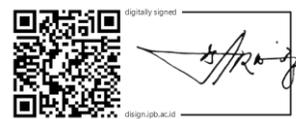
**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:  
Drh. Henny Endah Anggraeni, M.Sc  
NIP. 201807197208122001



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



Tanggal Ujian: 28 Juli 2021

Tanggal Lulus:

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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.