



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

# MANAJEMEN PEMBERIAN PAKAN PUYUH PEMBIBIT (*COTURNIX-COTURNIX JAPONICA*) DI PETERNAKAN SENTRAL PUYUH PEKANBARU

**FITRI HERAYATI HASIBUAN**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



**TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2021**

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.



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

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Manajemen Pemberian Pakan Puyuh Pembibit (*Coturnix-coturnix japonica*) di Peternakan Sentral Puyuh Pekanbaru” 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.

Padang Lawas, Agustus 2021

Fitri Herayati Hasibuan  
NIM J3I918169



**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.

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



## RINGKASAN

FITRI HERAYATI HASIBUAN. Manajemen Pemberian Pakan Puyuh Pembibit (*Coturnix-coturnix japonica*) di Peternakan Sentral Puyuh Pekanbaru (*Feeding Management of Quail Breeder (Coturnix-coturnix japonica) at Sentral Puyuh Pekanbaru farm*). Dibimbing oleh GILANG AYUNINGTYAS.

Puyuh pembibit merupakan puyuh induk yang menghasilkan telur tetas untuk mendapatkan *Day Old Quail* (DOQ) yang unggul dan berkualitas. Dalam usaha pembibitan, ada tiga faktor yang menunjang keberhasilannya yaitu *breeding*, *feeding*, dan *Management*. Bibit yang unggul jika diimbangi dengan pakan dan pemeliharaan yang baik akan menghasilkan performa yang baik. Manajemen pemberian pakan merupakan faktor yang penting. Manajemen pemberian pakan yang baik dapat menghasilkan efisiensi pakan serta produktivitas yang baik sehingga keuntungan lebih maksimal. Pada kegiatan praktikum kerja lapangan di Sentral Puyuh Pekanbaru, diharapkan mahasiswa dapat menambah keterampilan, pengetahuan dan wawasan serta mampu mendeskripsikan manajemen pemberian pakan puyuh pembibit.

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan di Sentral Puyuh Pekanbaru yang terletak di Kelurahan Tuah Negeri, Kecamatan Tenayan Raya, Kota Pekanbaru, Riau. Kegiatan ini berlangsung mulai tanggal 01 Februari 2021 sampai 30 April 2021. Sentral Puyuh Pekanbaru merupakan peternakan yang bergerak dibidang pembibitan puyuh. Sentral Puyuh Pekanbaru menempati lahan seluas 2.590 m<sup>2</sup>. Sentral Puyuh Pekanbaru memiliki 1 buah kandang *close house* dengan populasi sekitar 3.000 ekor puyuh betina dan 580 ekor puyuh jantan. Puyuh yang dipelihara oleh Sentral Puyuh Pekanbaru merupakan puyuh fase *layer*.

Pakan yang digunakan oleh Sentral Puyuh Pekanbaru adalah pakan yang diproduksi sendiri. Pakan yang diberikan berbentuk *mash*. Metode pemberian pakan di Sentral Puyuh Pekanbaru tidak menggunakan standar khusus. Pakan diberikan sesuai kapasitas tempat pakan sehingga setiap frekuensi pemberiannya memiliki takaran yang berbeda. Tempat pakan yang digunakan terbuat dari baja ringan yang memanjang sepanjang sangkar. Sentral Puyuh Pekanbaru memiliki frekuensi pemberian pakan dua kali sehari pada pukul 08.00 WIB dan pukul 16.00 WIB.

Kata kunci: manajemen, pakan, pemberian, puyuh pembibit

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.



#### 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 apa pun tanpa izin IPB.



**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.*



# MANAJEMEN PEMBERIAN PAKAN PUYUH PEMBIBIT (*COTURNIX-COTURNIX JAPONICA*) DI PETERNAKAN SENTRAL PUYUH PEKANBARU

**FITRI HERAYATI HASIBUAN**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies  
Laporan Akhir

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

**TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2021**

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 Pemberian Pakan Puyuh Pembibit (*Coturnix-coturnix japonica*) di Peternakan Sentral Puyuh Pekanbaru

Nama : Fitri Herayati Hasibuan

NIM : J3I918169

Disetujui oleh



Pembimbing 1:

G. Ang Ayuningtyas, S.Pt, M.Si



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:

Yuni Resti, S.Pt, M.Sc

NPI. 201910198806022001



Dekan Sekolah Vokasi:

Dr. Ir. Arief Darjanto, M.Ec

NIP. 196106181986091001



Tanggal Ujian: 22 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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.