



MANAJEMEN PEMELIHARAAN AYAM KAMPUNG UNGGUL BALITBANGTAN (KUB) PERIODE PRODUKSI DI BALAI PENELITIAN TERNAK CIAWI BOGOR

© 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.

NIKEN DEWI SAFITRI



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



**TEKNOLOGI PRODUKSI DAN PENGEMBANGAN
MASYARAKAT PERTANIAN
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2021**



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Manajemen Pemeliharaan Ayam Kampung Unggul Balitbangtan (KUB) Periode Produksi di Balai Penelitian Ternak Ciawi Bogor” 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 2021



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Niken Dewi Safitri
J3W218099

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.



RINGKASAN

NIKEN DEWI SAFITRI. Manajemen Pemeliharaan Ayam Kampung Unggul Balitbangtan (KUB) Periode Produksi di Balai Penelitian Ternak Ciawi Bogor. *Rearing of Kampung Unggul Balitbangtan Chicken on Layer Management at the Indonesian Research Institute for Animal Production Ciawi Bogor*. Dibimbing oleh DANANG PRIYAMBODO.

Ayam Kampung Unggul Balitbangtan (KUB) merupakan ayam kampung asli hasil inovasi dari Badan Litbang Pertanian Kementerian Pertanian. Budidaya ayam KUB bertujuan untuk meningkatkan produksi telur ayam kampung agar mampu memenuhi kebutuhan masyarakat. Untuk memenuhi kebutuhan telur tersebut maka diperlukan salah satu upaya yaitu manajemen pemeliharaan yang baik pada ayam petelur.

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan di Balai Penelitian Ternak Ciawi Bogor, Jawa Barat dilaksanakan selama tiga bulan mulai dari tanggal 1 Februari - 31 April 2021. Tujuan dari praktik kerja lapangan meningkatkan keterampilan dalam pengelolaan peternakan unggas berupa tahapan teknis manajemen pemeliharaan ayam KUB pada periode produksi dan tujuan pengembangan masyarakat yaitu dapat meningkatkan keterampilan tambahan kepada para teknisi kandang balai dalam budidaya maggot *Black Soldier Fly* (BSF).

Metode pelaksanaan yang dilaksanakan yaitu meliputi wawancara, observasi, diskusi, partisipasi dan dokumentasi. Data yang diambil berupa data sekunder dan primer. Pemeliharaan ayam KUB periode produksi memiliki pemeliharaan intensif mulai dari pemeliharaan pada ayam KUB maupun pada lingkungan pemeliharaan. Ayam KUB memiliki umur pertama bertelur lebih awal yaitu pada umur 18 minggu dan memiliki rata-rata konsumsi pakan pada saat menjelang bertelur menghabiskan 80–90 g/ekor/hari sedangkan dalam periode bertelur dapat menghabiskan pakan 90–100 g/ekor/hari. *Hen Day Production* (HDP) yang diperoleh pada kisaran umur 18-27 minggu yaitu sebesar 74,09% dan *Feed Conversion Ratio* (FCR) yang dihabiskan sebanyak 3,46.

Pengembangan masyarakat yang dilakukan yaitu dengan melakukan sosialisasi dan juga praktik secara langsung mengenai budidaya maggot bsf dari fase telur sampai panen yang dilakukan oleh para teknisi kandang agar memiliki keterampilan dalam berbudidaya maggot untuk salah satu membantu pengelolaan limbah organik.

Kata Kunci : manajemen, ayam KUB, periode produksi, pengembangan masyarakat, maggot bsf

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

© 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.



**MANAJEMEN PEMELIHARAAN AYAM KAMPUNG
UNGGUL BALITBANGTAN (KUB) PERIODE
PRODUKSI DI BALAI PENELITIAN
TERNAK CIAWI BOGOR**

NIKEN DEWI SAFITRI



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Laporan Akhir

sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya pada
Program Studi Teknologi Produksi dan Pengembangan
Masyarakat Pertanian

**TEKNOLOGI PRODUKSI DAN PENGEMBANGAN
MASYARAKAT PERTANIAN
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 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 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.

enguji pada ujian Laporan Akhir: Dr Ir Bagus P Purwanto, MAgr



Judul Laporan : Manajemen Pemeliharaan Ayam Kampung Unggul Balitbangtan (KUB) Periode Produksi di Balai Penelitian Ternak Ciawi Bogor

Nama : Niken Dewi Safitri

NIM : J3W218099

Disetujui oleh

Pembimbing :

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



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:

Restu Puji Mumpuni, S.P., M.Si.

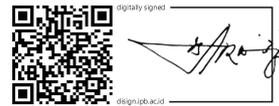
NIP : 201807198611222001



Dekan Sekolah Vokasi:

Dr. Ir. Arief Daryanto, Dip.Ag.Ec., M.Ec.

NIP : 196106181986091001



Tanggal Ujian: 19 Juli 2021

Tanggal Lulus:

Hak Cipta Diliindungi 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.