



MANAJEMEN KESEHATAN ITIK PEMBIBIT PERIODE LAYER DI PETERNAKAN BAPAK NASRUN ARPAI DELI SERDANG SUMATERA UTARA

© 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.

SAPINAH NASUTION



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK
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 Kesehatan Itik Pembibit Periode Layer di Peternakan Bapak Nasrun Arpai Deli Serdang Sumatera Utara” 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, September 2021

SAPINAH NASUTION
(J3I918190)



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

© 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.



RINGKASAN

SAPINAH NASUTION. Manajemen Kesehatan Itik Pembibit Periode Layer di Peternakan Bapak Nasrun Arpai Deli Serdang Sumatera Utara “ *Health Manajement of Breeding Duck Layer Period at Nasrun Arpai Farm Deli Serdang North Sumatera*”. Dibimbing oleh TERA FIT RAYANI.

Itik dapat disebut juga unggas air yang memiliki sifat berpasangan dan memiliki keunggulan dari unggas lain salah satu yaitu lebih tahan terhadap penyakit dan tingkat kematian rendah. Di Indonesia terdapat terdapat beberapa jenis itik lokal seperti itik tegal, mojosari, bali (*Anas SP*), alabio (*Anas Platyrhynchos*), rambon (Itik Ras Cirebon), turi, magelang(kalung). Itik memiliki potensi yang cukup besar sebagai penghasil daging dan telur, oleh karena itu itik berpotensi untuk di kembangkan. Peternakan itik di Indonesia pada umumnya dilangsungkan hanya dengan skala kecil yang tidak memikirkan kenyamanan kandang, pakan seadanya, dan tidak memperhatikan kesehatan. Faktor-faktor yang mempengaruhi keberhasilan pemeliharaan itik petelur adalah manajemen kesehatan. Manajemen kesehatan meliputi pencegahan penyakit terdiri dari kontrol lalu lintas, *vaksinasi*, sanitasi dan penanganan limbah. Sedangkan pemeliharaan meliputi kandang dan kapasitas kandang, pemberian pakan dan air minum dan penanganan telur. Berkenaan dengan hal tersebut, Praktik Kerja Lapangan ini bertujuan untuk menambah wawasan, pengetahuan,serta pengalaman khususnya di bidang manajemen kesehatan itik, serta dapat mengimplementasikan peajaran di perkuliahan kelapangan dan mendapatkan pengetahuan baru dalam kegiatan ini.

Peternakan Bapak Nasrun Arpai terletak di Desa Durian Kecamatan Pantai Labu Kabupaten Deli Serdang Provinsi Sumatera Utara. Peternakan ini melakukan pemeliharaan itik dengan menggunakan kandang *open house*. Pemberian pakan dan minum di peternakan Bapak Nasrun Arpai denga cara *ad-libitum* dan untuk jumlah pemberian pakan tidak ada standar kebutuhan. Pencegahan masuknya penyakit yang dilakukan di peternakan ini meliputi kontrol lalu lintas, *vaksinasi*, sanitasi dan penanganan limbah.

Manajemen kesehatan di peternakan Bapak Nasrun Arpai dilakukan dengan pencegahan penyakit terdiri dari kontrol lalu lintas, *vaksinasi* terdiri dari vaksinasi ND-AI, vaksinasi di peternakan Bapak Nasrun Arpai dilakukan satu kali selama pemeliharaan pada umur 4 bulan dengan dosis 0,5 ml subkutan, sanitasi dan penanganan limbah seperti penanganan itik yang mati, penanganan itik yang mati di kumpulkan langsung di bakar oleh karyawan dan penaganan *ekskreta* itik dilakukan satu kali seminggu yang di kerjakan oleh pekerja sendiri.

Kata kunci : itik lokal, manajemen kesehatan, *layer*

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- 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 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 KESEHATAN ITIK PEMBIBIT PERIODE LAYER DI PETERNAKAN BAPAK NASRUN ARPAI DELI SERDANG SUMATERA UTARA

SAPINAH NASUTION



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: Danang Priyambodo, 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 Kesehatan Itik Pembibit Periode Laya di Peternakan
Bapak Nasrun Arpai Deli Serdang Sumatera Utara

Nama : Sapinah Nasution
NIM : J3I918190

Disetujui oleh



Pembimbing :
Tera Fit Rayani, S.Pt, M.Si

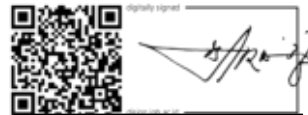


Diketahui oleh
Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Ketua Program Studi:
Yuni Resti S.Pt, M.Sc
NPI201910198806022001



Dekan Sekolah Vokasi:
Dr. Ir. Arief Darjanto, M.Ec
NIP196106181986091001



Tanggal Ujian: 18 Agustus 2021

Tanggal Lulus:

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.