



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

# MANAJEMEN PEMELIHARAAN CEMPE KAMBING PERAH DI CV SAHABAT TERNAK SLEMAN YOGYAKARTA

**BAYU TRI NUGROHO**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PRODUKSI DAN PENGEMBANGAN  
MASYARAKAT PERTANIAN  
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.



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

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul Manajemen Pemeliharaan Cempe Kambing Perah di CV Sahabat Ternak Sleman Yogyakarta 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, Oktober 2022

Bayu Tri Nugroho  
J3W118075



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

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:

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



## RINGKASAN

BAYU TRI NUGROHO. Manajemen Pemeliharaan Cempè Kambing Perah di CV Sahabat Ternak Sleman Yogyakarta (Kid Management Dairy Goats at CV Sahabat Ternak Sleman Yogyakarta). Dibimbing oleh FARIZ AM KURNIAWAN

Kambing perah adalah ternak ruminansia kecil yang memiliki prospek pengembangannya yang baik. Masyarakat percaya susu kambing dapat menyembuhkan berbagai penyakit seperti asma dan TBC. Permintaan susu kambing cenderung semakin meningkat dan harga yang masih cukup tinggi dibandingkan susu sapi. Kambing perah dapat berperan ganda sebagai penghasil susu dan daging. Investasi yang dibutuhkan dalam usaha kambing perah ini jauh lebih kecil dibandingkan dengan sapi perah dan usaha kambing perah pun lebih mudah dalam manajemen.

Praktik Kerja Lapangan ini dilaksanakan pada tanggal 3 Februari sampai dengan 30 April 2021. Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan di CV Sahabat Ternak Kemirikebo, Girikerto, Turi, Sleman, Yogyakarta. Tujuan dari PKL adalah untuk menambah wawasan ketrampilan dan pengalaman dalam manajemen pemeliharaan cempè kambing perah serta mempelajari dan mengatasi permasalahan di CV Sahabat Ternak Sleman Yogyakarta.

Manajemen pemeliharaan kambing perah dalam suatu peternakan sangat penting terutama dalam pemeliharaan cempè. Pemeliharaan cempè merupakan salah satu faktor yang menentukan keberhasilan dari suatu peternakan kambing perah karena cempè mempunyai mortalitas tinggi sehingga membutuhkan penanganan khusus baik segi kandang, pakan dan pengendalian penyakit.

Manajemen pemeliharaan cempè di CV Sahabat Ternak meliputi pemeliharaan cempè dari lahir hingga lepas sapih, pakan cempè, dan kandang cempè. Di CV Sahabat Ternak proses kelahiran cempè dilakukan secara normal dan dibantu oleh peternak bila ada masalah dalam proses kelahiran. Cempè yang baru lahir segera dipisahkan dengan induknya bertujuan agar terhindar dari injakan induk dan mempermudah peternak dalam perawatan induk dan cempè. Cempè akan diberi kolostrum yang sudah di perah oleh peternak segera mungkin setelah lahir. Pemberian kolostrum dimulai pada umur 0 hari dibantu oleh peternak menggunakan dot susu agar usus cempè tidak melilit. Kemudian cempè dikenalkan dengan ambing susu induknya agar mampu minum susu dengan sendirinya. Memasuki bulan ke 2 cempè akan dipisahkan dengan induknya selama 12 jam per hari sampai cempè berumur 3 bulan. Setelah cempè memasuki bulan ke empat cempè mulai dipisahkan dari induknya dan mulai masuk ke kandang dara. Selain itu, kandang cempè menggunakan kandang *knock down* yang terbuat dari papan seperti panggung dengan tempat pakan, tempat minum dan tambahan papan seperti panggung didalamnya, hal ini bertujuan agar memudahkan cempè untuk mencapai tempat pakan.

Kata kunci : CV Sahabat Ternak, kambing perah, manajemen pemeliharaan cempè



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2022<sup>1</sup>  
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.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

# MANAJEMEN PEMELIHARAAN CEMPE KAMBING PERAH DI CV SAHABAT TERNAK SLEMAN YOGYAKARTA

**BAYU TRI NUGROHO**



**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

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PRODUKSI DAN PENGEMBANGAN  
MASYARAKAT PERTANIAN  
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

- 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.

Penguji pada ujian Laporan Akhir: Widya Hasian Situmeang, S.KPm., M.Si.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Judul Laporan : Manajemen Pemeliharaan Cempe Kambing Perah di CV Sahabat Ternak Sleman Yogyakarta  
Nama : Bayu Tri Nugroho  
NIM : J3W118075

Disetujui oleh

Pembimbing 1:  
Fariz Am Kurniawan, S.Pt, M.Si



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:  
Restu Puji Mumpuni, SP, M.Si  
NIP 201807198611222001

Dekan Sekolah Vokasi:  
Prof. Dr. Ir. Arief Darjanto, M.Ec.  
NIP 19610618198691001



Tanggal Ujian: 19 Juli 2022

Tanggal Lulus: 12 OCT 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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.