



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

MANAJEMEN PERKANDANGAN DOMBA DI CV MITRA TANI FARM KECAMATAN CIAMPEA BOGOR JAWA BARAT

LUTHFAN THORIQ SUBIZARETTA



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



PROGRAM STUDI TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2020

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 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 laporan akhir berjudul Manajemen Perkandangan Domba di CV Mitra Tani *Farm* Kecamatan Ciampea Bogor Jawa Barat adalah benar karya saya dengan arahan dari komisi pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. 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 ini.

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

Bogor, Oktober 2020

Luthfan Thoriq Subizaretta
NIM J3I217144



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 artikel atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

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



RINGKASAN

LUTHFAN THORIQ SUBIZARETTA. Manajemen Perkandangan Domba di CV Mitra Tani *Farm* Kecamatan Ciampea Bogor Jawa Barat (*Housing Management of Sheep at CV Mitra Tani Farm Ciampea Sub District Bogor West Java*). Dibimbing oleh FARIZ AM KURNIAWAN.

Hal utama yang perlu diperhatikan untuk membuat usaha ternak domba adalah merencanakan manajemen perkandangan. Agar ternak dapat berproduksi secara optimal, kandang harus mampu memberikan rasa nyaman pada ternak. Tujuan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini adalah supaya mahasiswa dapat menambah pengetahuan dan wawasan, serta memahami budidaya ternak domba dibidang peternakan khususnya dalam manajemen perkandangan domba di CV Mitra Tani *Farm* (MT *Farm*).

Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan dari tanggal 13 Januari sampai 3 April 2020. Metode pelaksanaan PKL adalah Praktik langsung ke lapang dengan mengikuti seluruh aktivitas di perusahaan sesuai dengan jadwal serta menyusun data yang didapat untuk pembuatan laporan. Data yang didapatkan berupa data primer dan skunder. MT *Farm* terletak di Jalan Baru Manunggal 51 No. 39 RT 04/ RW 05, Desa Tegalwaru, Kecamatan Ciampea, Kabupaten Bogor, Propinsi Jawa Barat. MT *Farm* yang berada di ketinggian 187 m dari permukaan laut dan memiliki suhu 30°C pada malam hari dan 34°C pada siang hari dengan kelembapan 65%. Luas area keseluruhan 2936 m². Rata-rata populasi domba di MT *Farm* adalah 528 ekor. Domba lokal yang dipelihara di MT *Farm* adalah domba garut, domba ekor tipis, domba ekor gemuk, dan domba wonosobo.

Perkandangan di Mitra Tani *Farm* terdiri dari tata letak bangunan, arah bangunan, jenis, ukuran dan kapasitas bangunan, bahan dan konstruksi bangunan, serta perlengkapan kandang. Tata letak bangunan di MT *Farm* diatur sesuai dengan jalannya produksi dan memudahkan dalam beraktivitas. Arah kandang di MT *Farm* melintang dari timur ke barat tujuannya supaya sinar matahari tidak masuk secara berlebihan. MT *Farm* menggunakan jenis kandang koloni tujuannya adalah untuk mengefisiensi biaya dalam pembangunan kandang. MT *Farm* mempunyai satu bangunan kandang penggemukan yang terdiri dari 5 kandang dan mempunyai ukuran keseluruhan dengan panjang 36 m, lebar 12.5 m dan tinggi 5.5 m. Bahan bangunan kandang di MT *Farm* menggunakan *full* kayu yang disesuaikan dengan beberapa konstruksi bangunan kandang yaitu model panggung, tipe terbuka, lantai dibuat berjarak, pintu di tiga titik dengan model terbuka, dinding bagian bawah dibuat lebih rapat, dan atap berbentuk *gable*. Perlengkapan kandang yang ada di MT *Farm* yaitu tempat pakan, tempat minum, lorong, tangga, dan selokan.

Domba di Mitra Tani *Farm* dipelihara dengan menggunakan sistem pemeliharaan intensif. Pemeliharaan domba di MT *Farm* diantaranya adalah penanganan domba saat datang, pemberian pakan dan air minum, penimbangan dan penambahan bobot badan, pencegahan penyakit, dan penanganan limbah.

Kata kunci: Domba lokal, perkandangan, pemeliharaan, dan perlengkapan kandang.





©Hak Cipta milik IPB, tahun 2020
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya ilmiah 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 yang wajar IPB.

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



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



MANAJEMEN PERKANDANGAN DOMBA DI CV MITRA TANI *FARM* KECAMATAN CIAMPEA BOGOR JAWA BARAT

LUTHFAN THORIQ SUBIZARETTA



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Laporan Akhir
Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya
pada
Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2020**

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 artikel 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 artikel 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 akhir: M. Baihaqi, S.Pt, M.Si



Judul Laporan Akhir : Manajemen Perkandangan Domba di CV Mitra Tani *Farm*
Kecamatan Ciampea Bogor Jawa Barat
Nama : Luthfan Thoriq Subizaretta
NIM : J3I217144

Disetujui oleh

Pembimbing

Pembimbing : Fariz Am Kurniawan, SPt, MSi



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi : Yuni Resti, SPt, MSc
NPI. 201910198806022000

Dekan : Dr. Ir. Arief Darjanto, Dip.Ag.Ec., M.Ec
NIP. 196106181986091001



Tanggal Ujian : 5 Agustus 2020

Tanggal Lulus : 17 Oktober 2020

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 artikel 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.