



# SISTEM PERKANDANGAN PADA SAPI POTONG DI CV. RESTU BUMI YOGYAKARTA

FAIQ AFTAH KHUZAIN



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



**PROGRAM STUDI PARAMEDIK VETERINER  
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.



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

Dengan ini saya menyatakan laporan akhir dengan judul Sistem Perkandangan Pada Sapi Potong di CV. Restu Bumi Yogyakarta adalah benar 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.

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

Bogor, juni 2021



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

*Faiq Aftah Khuzain*  
J3P117032

© 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

FAIQ AFTAH KHUZAIN. Sistem Perkandangan pada Sapi Potong di CV. Restu Bumi Yogyakarta. *Housing System for Beef Cattle at CV. Restu Bumi Yogyakarta*. Dibimbing oleh HENNY ENDAHANGGRAENI

Sapi potong merupakan jenis sapi yang dipelihara dengan tujuan utama penghasil daging. Dalam pemeliharaan di Indonesia masih menggunakan sistem kandang intensif yaitu pemeliharaan sapi di dalam kandang. Kandang intensif dibagi menjadi dua, kandang individu dan kandang kelompok. Kandang individu ini dapat memacu pertumbuhan sapi lebih cepat karena tidak terjadi kompetisi dalam mendapatkan pakan dan memiliki ruang gerak terbatas, sehingga energi yang diperoleh dari pakan digunakan untuk produksi daging. Kontruksi dan tata laksana kandang sangat menentukan dalam keberhasilan penggemukan sapi pedaging. Tujuan penulisan Laporan Akhir ini yaitu untuk menguraikan sistem perkandangan pada sapi potong di CV. Restu Bumi Yogyakarta.

Praktik Kerja Lapang Program Studi Paramedik Veteriner Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor dilaksanakan CV Restu Bumi dengan periode pelaksanaan yaitu satu bulan. Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan selama satu bulan yaitu pada tanggal 2-27 Februari 2021 dengan waktu pada jam 07-00 sampai 16-00 WIB dan hari kerja yang ditetapkan oleh CV. Restu Bumi. Pengumpulan data pada penyusunan laporan akhir ini dilakukan dengan menggunakan metoda pengumpulan data primer, sekunder dan data pendukung. Data primer diperoleh pada saat pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan dengan cara pengamatan langsung di lokasi CV. Restu Bumi. Data sekunder diperoleh dari data perusahaan. Dan ditunjang dengan data pendukung berupa literatur, internet dan buku-buku terkait.

Hal yang harus di perhatikan dalam system perkandangan yaitu tipe kandang, kemiringan lantai kandang dan selokan, atap kandang, dinding kandang, tempat pakan dan minum, dan sanitasi. Sistem perkandangan yang digunakan pada CV Restu Bumi ialah kandang semi terbuka yang berbahan beton sebagai pembatas area kandang, dengan sistim head to head setiap hewan ternak saling berhadapan. Memiliki 5 blok kandang dengan bentuk 4 kandang ganda (A-D) dan 1 kandang tunggal (E). Luasan kandang 5-6 m<sup>2</sup> per ekor sapi.

Kata kunci : CV Restu Bumi, Sanitasi, Sapi potong

© 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, 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 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

© 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.



# SISTEM PERKANDANGAN PADA SAPI POTONG DI CV. RESTU BUMI YOGYAKARTA

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



FAIQ AFTAH KHUZAIN  
**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Laporan Akhir  
Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Ahli Madya pada  
Program Studi Paramedik Veteriner

**PROGRAM STUDI PARAMEDIK VETERINER  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2021**

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

Penguji pada ujian laporan akhir: Drh.Tetty Barunawati siagian 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 : Sistem Perkandangan Pada Sapi Potong Di CV.  
Restu Bumi Yogyakarta  
Nama : Faiq Aftah Khuzain  
NIM : J3P117032



Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies  
Disetujui Oleh  
Pembimbing

Drh. Henny Endah Anggraeni, MSc

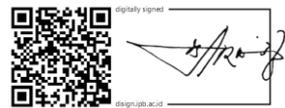


Diketahui oleh

Ketua Program Studi:  
Drh. Henny Endah Anggraeni M.Sc  
NPI.201807197208122001



Dekan sekolah Vokasi :  
Dr Ir Arief Darjanto, MEd  
NIP 196106181986091001



Tanggal Ujian : 5 Juli 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.