



# IDENTIFIKASI KEPINCANGAN (*Lameness*) SAPI PEDAGING DI PT GREAT GIANT LIVESTOCK LAMPUNG TENGAH

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

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.

ADITIYA AGSAN PUTRA



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



Bogor Agricultural University

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



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

Dengan ini saya menyatakan laporan tugas akhir Identifikasi Kepincangan Sapi Pedaging di PT Great Giant Livestock Lampung Tengah adalah karya saya dengan arahan dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam daftar pustaka dibagian akhir laporan ini.

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

Bogor, Agustus 2020



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Aditya Agsan Putra  
NIMF3I117035

© 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.

## RINGKASAN

ADITIYA AGSAN PUTRA. Identifikasi Kepincangan (*Lameness*) pada Sapi Pedaging di PT Great Giant Livestock Lampung Tengah. *Lameness Identification of Beef Cattle at PT Great Giant Livestock Central Lampung*. Dibimbing oleh ANNISA HAKIM.

PT Great Giant Livestock merupakan salah satu unit usaha milik Gunung Sewu yang bergerak dalam bidang penggemukan dan pembibitan sapi potong. Praktik Kerja Lapangan ini dilaksanakan selama 12 minggu yang dimulai dari tanggal 13 Januari 2020 sampai dengan 3 April 2020. Manajemen kesehatan ternak yang baik akan berpengaruh terhadap kesuksesan pemeliharaan *breeding* sapi potong.

*Lameness* atau kepincangan merupakan istilah gangguan gerak pada sapi. Kepincangan terjadi ketika ternak mengalami rasa sakit di kaki yang mempengaruhi cara ternak bergerak. Kepincangan pada ternak akan menyebabkan dampak yang serius pada usaha peternakan. Mengidentifikasi penyebab dari kepincangan sangat penting untuk meminimalkan dampak dari penyakit ini. Tujuan dari Praktik Kerja Lapangan ini untuk mempelajari manajemen kesehatan sapi pedaging, mengetahui penyebab dari penyakit *lameness* dan untuk mengetahui dampak dari penyakit *lameness*.

Manajemen kesehatan yang dilakukan di PT Great Giant Livestock yaitu berupa pencegahan penyakit yang meliputi program *biosecurity*, program sanitasi, pengendalian endoparasit, dan pengendalian ektoparasit. Banyak penyakit yang terjadi dan menyerang ternak di PT Great Giant Livestock. Penyakit kepincangan merupakan yang terbanyak dengan persentase 5.3% dan lebih banyak menyerang indukan (82.64%) dibandingkan pedet (17.36%). Kepincangan banyak terjadi pada betina yang dikawinkan secara alami. Kepincangan disebabkan oleh kontraksi kandang dan perilaku sapi saat birahi. Persentase kesembuhan dari penyakit kepincangan di PT Great Giant Livestock yaitu 36.84%. Meskipun kepincangan tidak menyebabkan kematian tetapi memiliki banyak dampak untuk peternakan yaitu tertundanya perkawinan, kebuntingan yang tertunda, angka kelahiran yang menurun, dan biaya pengobatan yang tinggi.

Kata kunci : Sapi pedaging, manajemen kesehatan, *lameness*, kepincangan.

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 mengumumkannya sebagai bagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

# IDENTIFIKASI KEPINCANGAN SAPI PEDAGING DI PT GREAT GIANT LIVESTOCK LAMPUNG TENGAH

**ADITIYA AGSAN PUTRA**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Laporan Tugas Akhir  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Ahli Madya  
pada  
Program Keahlian Teknologi dan Manajemen Ternak

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
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 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 : Fariz Am Kurniawan, SPt, MSi

#### 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 : Identifikasi Kepincangan (*Lameness*) pada Sapi Pedaging di PT Great Giant Livestock Lampung Tengah.  
 Nama : Aditiya Agsan Putra  
 NIM : J3I117035

Disetujui Oleh

Pembimbing

Pembimbing : Annisa Hakim, S.Pt., M.Si



**Sekolah Vokasi**  
 College of Vocational Studies

Diketahui Oleh

Ketua Program Studi : Yuni Resti, S.Pt, M.Sc  
 NPI. 201910198806022000

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



Tanggal Ujian : 04 Agustus 2020

Tanggal Lulus: 13 Agustus 2020

© 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.