

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