



MANAJEMEN PENYEDIAAN PAKAN SAPI POTONG DI PT HIJRAH TERNAK INDONESIA KOTA BEKASI JAWA BARAT

© 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.

JAFAR SIDIQ PRASETYO



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2022



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Manajemen Penyediaan Pakan Sapi Potong di PT Hijrah Ternak Indonesia Kota Bekasi Jawa Barat” adalah karya saya dengan bimbingan 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, Agustus 2022

Jafar Sidiq Prasetyo
J3I919145



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:

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



RINGKASAN

JAFAR SIDIQ PRASETYO. Manajemen Penyediaan Pakan Sapi Potong di PT Hijrah Ternak Indonesia Kota Bekasi Jawa Barat. *Feed Supply Management of Beef Cattle at PT Hijrah Ternak Indonesia Bekasi City West Java*. Dibimbing oleh Fariz Am Kurniawan dan Sari Putri Dewi.

Sapi potong merupakan salah satu komoditas ternak yang memiliki potensi cukup besar sebagai penghasil daging dan menjadi prioritas dalam pembangunan peternakan. Konsumsi daging sapi di Indonesia terus mengalami peningkatan, namun peningkatan tersebut belum ditimbangi dengan penambahan produksi yang memadai. Tujuan dari Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah untuk meningkatkan pengetahuan mengenai antara teori dan penerapannya dibidang peternakan. PKL dilaksanakan pada tanggal 28 Februari sampai 27 Mei 2022 di PT Hijrah Ternak Indonesia.

Hijrah food merupakan perusahaan yang bergerak di bidang distribusi berbagai jenis daging sapi lokal dan impor dari Australia, New Zealand, USA dan India khususnya dalam bentuk beku atau *frozen* yang telah tersertifikasi halal. PT Hijrah Ternak Indonesia (PT Hijrah Ternak Indonesia) merupakan anak perusahaan dari Hijrah food di bidang peternakan. Lokasi kandang di PT Hijrah Ternak Indonesia terletak di Jl. Muara Cikahuripan Cisaat, Desa Kertarahayu, Kecamatan Setu, Kabupaten Bekasi yang jauh dari lingkungan penduduk dan berada di dataran rendah, suhu di lokasi peternakan 31-33°C, kelembaban 80%. Populasi PT Hijrah Ternak Indonesia berjumlah 148 ekor dan memiliki luas lahan 5.000 m².

Penyediaan pakan di PT Hijrah Ternak Indonesia meliputi dari pengadaan bahan baku, pengolahan pakan, penyimpanan pakan dan distribusi pakan. serta evaluasi performa sapi yang terdiri dari konsumsi pakan, pertambahan bobot badan dan konversi pakan. Pemeliharaan sapi meliputi dari penanganan sapi datang, pemeliharaan jantan, pemeliharaan induk dan pedet, pencegahan penyakit dan penanganan limbah. Pakan di PT Hijrah Ternak Indonesia menggunakan rasio 70:30, 70% hijauan dan 30% konsentrat dan ampas tahu. Pengadaan bahan baku di PT Hijrah Ternak Indonesia meliputi tebon jagung, konsentrat kormesill dan ampas tahu. Faktor dalam melakukan evaluasi performa sapi antara lain pertambahan bobot badan dan konversi pakan. Salah satu indikator performa ternak sapi ditentukan oleh pertambahan bobot badan harian. Berdasarkan populasi 37 ekor dikandang A rataan pertambahan bobot badan yaitu 1.14 kg. Rataan konsumsi pakan yaitu 19.19 kg/hari dengan rataan pertambahan bobot badan 1.14 kg/hari sehingga konversi pakan yang diperoleh yaitu sebesar 16.1. Penyediaan pakan di PT. Hijrah Ternak Indonesia sudah baik dengan menggunakan tebon jagung, konsentrat dan ampas tahu. Pertambahan bobot badan harian di PT Hijrah Ternak Indonesia mengalami peningkatan sebesar 1.14 kg/hari tetapi konversi pakan di PT Hijrah Ternak Indonesia tinggi yaitu berjumlah 16.1 sehingga tidak efisien dalam pemeliharaan

Kata kunci : pakan, penyimpanan, performa, sapi potong.

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.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2022
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.



MANAJEMEN PENYEDIAAN PAKAN SAPI POTONG DI PT HIJRAH TERNAK INDONESIA KOTA BEKASI JAWA BARAT

JAFAR SIDIQ PRASETYO



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Laporan Akhir

sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya pada
Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak

**TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK
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: Dudi Firmansyah, S.Pt., M.Si.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

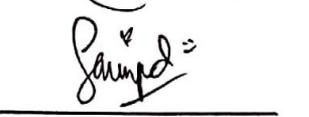
© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Judul Laporan : Manajemen Penyediaan Pakan Sapi Potong di PT Hijrah Ternak
Indonesia Kota Bekasi Jawa Barat
Nama : Jafar Sidiq Prasetyo
NIM : J31919145

Disetujui oleh

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

Pembimbing 2:
Dr. Sari Putri Dewi, S.Pt., M.Si.



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Yuni Resti, S.Pt, M.Sc
NPI. 201910198806022001

Dekan Sekolah Vokasi:
Prof. Dr. Ir. Arief Daryanto, M.Ec
NIP. 196106181986091001




Tanggal Ujian:
(12 Agustus 2022)

Tanggal Lulus: 26 AUG 2022