



## 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 m<sup>2</sup>.

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