

## RINGKASAN

**IQBAL SALLIM SIREGAR.** Manajemen Pemberian Pakan Sapi Pedaging Brahman Cross di PT Ranso Welvarindo Lampung Selatan. *Feeding Management of Brahman Cross Cattle at PT Ranso Welvarindo South Lampung.* Dibimbing oleh ANNISA HAKIM.

Rendahnya jumlah produksi daging sapi lokal merupakan peluang usaha yang bagus bagi peternak sapi pedaging, baik skala industri maupun rakyat. Dalam memulai usaha peternakan sapi pedaging, biasanya peternak memilih bakalan yang memiliki daya adaptasi dan performa yang bagus di iklim tropis. Salah satu sapi yang memiliki karakteristik tersebut yaitu sapi Brahman Cross. Manajemen pemberian pakan merupakan aspek penting yang mempengaruhi keberhasilan usaha peternakan sapi pedaging.

Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan pada tanggal 13 Januari sampai 27 Maret 2020 di PT Ranso Welvarindo, Dusun Banyumas, Desa Tanjung Sari, Kecamatan Palas, Kabupaten Lampung Selatan. Kegiatan Praktik Kerja Lapangan ini bertujuan untuk menambah pengetahuan tentang manajemen pemeliharaan sapi pedaging khususnya pada manajemen pemberian pakan, serta menambah pengalaman bekerja di lapangan.

Pakan yang diberikan di PT Ranso Welvarindo berupa hijauan dan konsentrat. Konsentrat di PT Ranso Welvarindo erog menjadi *grower*, peralihan *finisher*, *finisher*. Hijauan yang diberikan yaitu tabung yang diberikan dengan buahnya. Pemberian pakan di PT Ranso Welvarindo dilakukan dengan memberi konsentrat terlebih dahulu sebelum hijauan. Tujuan dari pemberian ini yaitu untuk menekan jumlah sisa pakan, karena pemberian konsentrat diawal dapat merangsang kerja mikroba rumen agar aktif sebelum mencerna serat kasar hijauan yang lebih tinggi dari konsentrat. Metode pemberian tersebut membuat pencernaan terhadap bahan organik dan bahan kering ransum meningkat. Performa sapi di PT Ranso Welvarindo sudah mencapai target yang di tentukan, namun pada bobot potong masih belum memenuhi dikarenakan bakalan yang didatangkan pada saat itu memiliki *frame size* kecil – sedang.

Kata kunci : pemberian, pakan, brahman cross, PT Ranso Welvarindo, sapi pedaging



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.

## DAFTAR TABEL

1	Ketenagakerjaan PT Ranso Welvarindo	3
2	Penggunaan luas lahan di PT Ranso Welvarindo	4
3	Kandang di PT Ranso Welvarindo	5
4	Peralatan produksi	6
5	Jenis pakan konsentrat di PT Ranso Welvarindo	7
6	Kandungan nutrisi tebon jagung	8
7	Komposisi pakan konsentrat	9
8	Kandungan nutrisi pakan konsentrat <i>grower</i>	9
9	Perbandingan pemberian konsentrat dan hijauan	10
10	Hasil pengamatan <i>feed bunk score</i>	11
11	Performa sapi di PT Ranso Welvarindo	12

## DAFTAR GAMBAR

1	Struktur organisasi PT Ranso Welvarindo	3
2	Sisa pakan (a) pen A3 dengan skor 1 dan (b) pen A8 dengan skor 0	11



Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Bahan baku konsentrat	18
2	Pembuatan konsentrat	19
3	Proses produksi hijauan	19