



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

MANAJEMEN PEMBERIAN PAKAN AYAM BROILER DI PT TRI GROUP *FARM* ANDALAN TANGGUH GEMILANG BOGOR JAWA BARAT

UNNY KUSUMAYANTI SUKMA



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



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.



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Manajemen Pemberian Pakan Ayam Broiler di PT Tri Group *Farm* Andalan Tangguh Gemilang Bogor Jawa Barat” adalah karya saya dengan arahan 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

Unny Kusumayanti Sukma
J3I119061



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:

- 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.



RINGKASAN

UNNY KUSUMAYANTI SUKMA. Manajemen Pemberian Pakan Ayam Broiler di PT Tri Group *Farm* Andalan Tangguh Gemilang Bogor Jawa Barat. *Feeding Management of Broiler at Farm Andalan Tangguh Gemilang Bogor in PT Tri Group West Java*. Dibimbing oleh GILANG AYUNINGTYAS.

Ayam ras pedaging (broiler) merupakan salah satu komoditi peternakan yang menjanjikan. Pada masa sekarang banyak bermunculan peternakan ayam broiler, baik skala kecil maupun industri. Keberadaan peternakan ayam broiler diharapkan mampu mencukupi permintaan pasar terhadap ayam broiler yang semakin hari semakin meningkat. Akan tetapi, hanya sebagian kecil dari peternakan yang sudah menerapkan kemajuan teknologi dalam usahanya. Hal ini pun juga menjadi salah satu faktor rendahnya industri peternakan ayam broiler. Baik buruknya usaha ayam broiler bergantung dari pemeliharaan yang dilakukan. Pemeliharaan yang baik dapat dilihat dari nilai performa yang dihasilkan pada saat pemeliharaan. Manajemen pemberian pakan memiliki peranan penting dalam menghasilkan nilai performa yang baik. Aspek lain yang juga mempengaruhi nilai performa diantaranya aspek perlakuan kesehatan dan penanganan khusus lainnya. Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini bertujuan untuk mengkaji informasi dan menambah pengalaman kerja terkait pemeliharaan ayam broiler khususnya pada manajemen pemberian pakan. PKL dilaksanakan di PT Tri Group *farm* Andalan Tangguh Gemilang (ATG) Cariu, Kabupaten Bogor, Jawa Barat.

Farm Andalan Tangguh Gemilang (ATG) merupakan salah satu unit *farm* dari PT Tri Gardanindo Inti atau Tri Group yang membawahi beberapa wilayah di daerah Bogor. Salah satu kandang yang berada dibawah Andalan Tangguh Gemilang (ATG) yaitu Kandang Muhammad 5 yang berada di Kecamatan Cariu, Kabupaten Bogor. *Strain* ayam yang dipelihara di kandang ini adalah ayam dengan *strain Cobb* yang berasal dari PT Cahaya Technology Unggas. Kandang yang digunakan yaitu kandang *closed house* dengan sistem peralatan manual.

Pakan yang digunakan dalam pemeliharaan ayam broiler disini berbentuk *fine crumble*, *crumble*, dan *pellet*. Pemberian pakan dan minum dilakukan secara *ad libitum*. Secara umum, manajemen pemberian pakan sudah dilakukan dengan baik, mulai dari waktu dan frekuensi pemberian. Sebagian performa yang dihasilkan dari pemeliharaan ini masih dibawah standar dikarenakan faktor lingkungan.

Kata kunci: Ayam broiler, *closed house*, pemberian pakan, PT Tri Group

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:

- 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 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 PEMBERIAN PAKAN AYAM BROILER DI TRI GROUP FARM ANDALAN TANGGUH GEMILANG BOGOR JAWA BARAT

UNNY KUSUMAYANTI SUKMA



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: Tera Fit Rayani, S.Pt, M.Si



Judul Laporan : Manajemen Pemberian Pakan Ayam Broiler di PT Tri Group
Farm Andalan Tangguh Gemilang Bogor Jawa Barat

Nama : Unny Kusumayanti Sukma
NIM : J3I119061

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Gilang Ayuningtyas, S.Pt, M.Si



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Yuni Resti, S.Pt, M.Sc
NPI. 20191019880602001

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



Tanggal Ujian: 5 Agustus 2022

Tanggal Lulus: 20 AUG 2022

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.