



MANAJEMEN PERKANDANGAN SAPI PERAH DI CV MAWAR MEKAR KARANG ANYAR JAWA TENGAH

© 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.

ALVIA NURFADILA



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2020**



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFOMASI SERTA PERLIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan Laporan tugas akhir yang berjudul Manajemen Perkandangan di Cv Mawar Mekar adalah benar karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing. Sumber informasi yang didapat berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan. Sumber informasi yang ditulis disertakan dengan nama penulis dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Agustus 2020

Alvia Nurfadila
J3I117060



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.

Bogor Agricultural University



RINGKASAN

ALVIA NURFADILA. Manajemen Perkandangan Sapi Perah di CV Mawar Mekar Karanganyar Jawa Tengah . *Housing Management of Dairy Cow at Cv Mawar Mekar Karanganyar Cental Java*. Dibimbing oleh PRIA SEMBADA.

Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilakukan selama 12 minggu yaitu pada tanggal 13 Januari 2020 sampai dengan 31 Maret 2020. Tempat pelaksanaan PKL adalah di Instansi atau CV Mawar Mekar Sengon Kerep, Desa Gedong, Kecamatan Karanganyar, Kabupaten Karanganyar, Provinsi Jawa Tengah. Kegiatan ini bertujuan untuk memperoleh pengetahuan, keterampilan, pengalaman kerja serta mengetahui sistem perkandangan yang ada di CV Mawar Mekar.

Sapi perah merupakan salah satu ternak ruminansia besar yang berpotensi besar untuk dijadikan usaha dan sumber penghasilan. Sapi perah dapat memproduksi susu dalam jangka waktu yang cukup lama, jika dipelihara dengan baik. Perkandangan merupakan aspek penting dalam peternakan sapi perah. Sistem perkandangan perlu diperhatikan karena menentukan kenyamanan pada ternak sapi perah serta menghindari tingkat stress ternak yang akan mempengaruhi produksi susu. Oleh karena itu, diperlukan konstruksi kandang yang sesuai syarat dan membuat ternak nyaman dan aman.

CV Mawar Mekar memiliki luas lahan 1¼ Ha dengan populasi sapi yaitu sebanyak 167 ekor. Konstruksi kandang yang dimiliki CV Mawar Mekar meliputi atap kandang dengan menggunakan gable, lantai kandang terbuat dari bahan pasir dan semen, arah kandang yang membujur dari barat ke timur, tempat pakan dan tempat minum yang terbuat dari bahan semen, serta terdapat dua selokan ditengah-tengah kandang yang dibuat memanjang sesuai bangunan kandang.

CV Mawar Mekar menggunakan dua jenis tipe kandang yaitu *stall barn* dan *free stall barn*. CV Mawar Mekar juga memiliki macam-macam kandang yang meliputi kandang pedet, kandang dara dan kandang induk laktasi.

Kata Kunci : Sapi perah, Cv Mawar Mekar, Kandang





Hak Cipta milik IPB, Tahun 2020
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 yang wajar IPB.

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

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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.



MANAJEMEN PERKANDANGAN DI CV MAWAR MEKAR KARANGANYAR JAWA TENGAH

ALVIA NURFADILA

Laporan Tugas Akhir
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Amli Madya pada
Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak
 **Sekolah Vokasi**
College of Vocational Studies

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN TERNAK
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2020**

© 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.



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

Judul : Manajemen Perkandangan Sapi Perah di CV Mawar Mekar
Karanganyar Jawa Tengah
Nama : Alvia Nurfadila
NIM : J3I117060

Disetujui oleh
Pembimbing

Pembimbing : Dr Pria Sembada, S.Pt, M.Sc, M.Si



Dikerahui oleh
Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Ketua Program Studi : Yuni Resti, S.Pt, M.Sc
NPI. 201910198806022000

Dekan : Dr. Ir Arief Darjanto, Dip. Ag.Ec., M.Ec
NIP. 196106181986091001



Tanggal Ujian: 29 Juli 2020

Tanggal Lulus : 15 Agustus 2020