



PENERAPAN *PERSONAL HYGIENE* DI PT PRAMANA PANGAN UTAMA

NOVITA DWI ANGGRAINI



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

**PROGRAM STUDI SUPERVISOR JAMINAN MUTU PANGAN
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2020**

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 laporan akhir “Penerapan *Personal Hygiene* di PT Pramana Pangan Bogor” 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 ini.

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



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Bogor, Juli 2020

Novita Dwi Anggraini
NIM. J3E117032

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.



RINGKASAN

NOVITA DWI ANGGRAINI. Penerapan *Personal Hygiene* di PT Pramana Pangan Utama. *The Application of Personal Hygiene at PT Pramana Pangan Utama*. Dibimbing oleh CAECILLIA CHRISMIE NURWITRI

Rumah Pemotongan Hewan (RPH) sebagai unit produksi daging. RPH adalah lembaga yang menjadi sumber tataniaga sapi potong pada skala produksi dan skala konsumsi dan menjamin ketersediaan daging sapi bagi konsumen, baik kuantitas maupun kualitas. PT Pramana Pangan Utama (PT PPU) merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang utama jasa pemotongan dan produksi daging sapi (*beef*), penjualan daging sapi (*trading*) dan usaha penggemukan sapi. Daging dikategorikan sebagai *perishable food* atau bahan pangan yang mudah rusak, sehingga PT PPU sangat memperhatikan *personal hygiene* pada setiap proses produksinya.

Personal hygiene merupakan suatu tindakan membersihkan seluruh anggota tubuh yang bertujuan untuk memelihara kebersihan dan kesehatan seseorang. Faktor-faktor yang mempengaruhi *personal hygiene* adalah citra tubuh, praktik sosial, status sosial ekonomi, pengetahuan dan motivasi kesehatan, variabel budaya, kebiasaan dan kondisi fisik seseorang. *Personal hygiene* berkaitan dengan praktik-praktik dalam pengolahan makanan untuk mencegah kontaminasi terhadap makanan, mencegah keracunan dan meminimalkan penularan penyakit.

Pekerja menjadi sumber utama kontaminasi dan menjadi salah satu mata rantai penyebaran penyakit yang disebabkan oleh organisme melalui makanan, dengan demikian penting untuk diperhatikan dan dijaga agar pekerja tidak menularkan penyakit. Bakteri yang mengontaminasi daging segar adalah *Bacillus cereus*, *Clostridium perfringens*, *Clostridium jejuni*, *E.coli*, *Listeria monocytogens*, *Salmonella* sp. dan *S.aureus*, sehingga perlu dilakukannya pengecekan terhadap *personal hygiene* terhadap pekerja. Pengecekan yang dilakukan oleh PT PPU yaitu pengisian Form Pemantauan *Hygiene Personal* dan melakukan pengujian *swab* untuk evaluasi cemaran bakteri koliform. Bakteri koliform dalam jumlah tertentu merupakan suatu indikator kondisi berbahaya dengan adanya kontaminasi bakteri patogen.

Pengujian dengan metode *swab* ini dilakukan dengan tujuan mengevaluasi jumlah koliform pada pekerja, peralatan dan permukaan yang kontak langsung dengan daging serta tiga bagian karkas (*flank*, *brisket* dan *topside*). Sebanyak 10 sampel diambil dengan *cotton swab* steril yang diusapkan pada permukaan sampel lalu dimasukkan ke dalam tabung reaksi yang berisi 10 mL larutan *buffered pepton water* (BPW) 0,1%. Hasil dari pengujian tersebut menunjukkan sudah cukup baik, karena hasil pengujian *swab* tidak melebihi batas maksimal yang ditetapkan oleh SNI 3932:2008 “Mutu Karkas dan Daging Sapi”.

Kata kunci: daging, koliform, *personal hygiene*, uji swab.

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, 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 apa pun tanpa izin IPB



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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.



PENERAPAN *PERSONAL HYGIENE* DI PT PRAMANA PANGAN UTAMA

NOVITA DWI ANGGRAINI



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Laporan Akhir
Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya pada
Program Studi Supervisor Jaminan Mutu Pangan

**PROGRAM STUDI SUPERVISOR JAMINAN MUTU PANGAN
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2020**

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.

enguji pada ujian laporan akhir: Ai Imas Faidoh Fatimah, S.T.P, M.P, M.Sc



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Judul Laporan Akhir : Penerapan *Personal Hygiene* di PT
Pramana Pangan Utama
Nama : Novita Dwi Anggraini
Nim : J3E117032

Disetujui oleh

Pembimbing

Pembimbing

: Ir. Caecillia Chrismie Nurwari, D.A.A.
 Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Petua Program Studi : Ir. Caecillia Chrismie Nurwari, D.A.A.
NIP. 195805041985032001

Rekan

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



Tanggal Ujian: 13 Juli 2020

Tanggal Lulus: 7 Agustus 2020

- 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.