

ABSTRACT

Tasya Annisa. B.1610995. Analysis of Halal Beef Using PDK (Pork Detection Kit) and Analysis of Consumer Concern in Consuming Halal Beef in West Jakarta

This study aims to determine the halalness of beef sold in the West Jakarta Market by detecting contamination of pork in beef samples. Beef samples were taken using method purposive sampling by observing the type of meat being sold or the location of the merchant. The detection of pork contamination in the sample used the PDK (Pork Detection Kit) method. The results showed that 12 samples of beef, either fresh meat, frozen meat, or ground beef, were not detected by pork contamination. On survey research, an analysis of consumer concerns in consuming halal beef was carried out. The method used is non-probability sampling with methode purposive sampling technique with the criteria of domiciling in West Jakarta and someone who is responsible for buying beef in the family. The results of data from 30 respondents showed that as many as 80% of respondents in the West Jakarta area were aware of the obligation to consume halal beef and were concerned about halal beef.

Keywords: West Jakarta, West Jakarta market, halal beef, consumers, PDK (Pork Detection Kit)

ABSTRAK

Tasya Annisa. B.1610995. Analisis Kehalalan Daging Sapi Menggunakan PDK (*Pork Detection Kit*) dan Analisis Kepedulian Konsumen dalam Mengonsumsi Daging Sapi Halal di Jakarta Barat

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kehalalan suatu daging sapi yang dijual di Pasar Jakarta Barat dengan mendeteksi cemaran daging babi pada sampel daging sapi. Sampel daging sapi diambil dengan metode *Purposive Sampling*. Deteksi cemaran daging babi pada sampel menggunakan metode PDK (*Pork Detection Kit*). Hasil menunjukkan bahwa 12 sampel daging sapi baik daging segar, daging beku, maupun daging giling tidak terdeteksi adanya cemaran daging babi. Pada penelitian survey, dilakukan analisis kepedulian konsumen dalam mengonsumsi daging sapi halal. Metode yang digunakan yaitu metode *non-probability sampling* dengan teknik *purposive sampling* dengan kriteria responden berdomisili di Jakarta Barat dan seseorang yang bertanggung jawab membeli daging sapi dalam keluarga. Hasil data dari 30 responden menunjukkan bahwa sebanyak 80% responden di wilayah Jakarta Barat telah mengetahui wajibnya mengonsumsi daging sapi halal dan peduli akan kehalalan daging sapi.

Kata Kunci: Jakarta Barat, pasar Jakarta Barat, daging sapi halal, konsumen, PDK (*Pork Detection Kit*)

Judul : Analisis Kehalalan Daging Sapi Menggunakan PDK (*Pork Detection Kit*) dan Analisis Kepedulian Konsumen dalam Mengonsumsi Daging Sapi Halal


Nama : Tasya Annisa


NIM : B.1610995

Jurusan : Teknologi Pangan

Fakultas : Fakultas Ilmu Pangan Halal

Disetujui Oleh,


Lia Amalia, S.S., S.T., M.T
Pembimbing Utama


Dr. Mardiah, Ir., M.Si
Pembimbing Pendamping

Disahkan Oleh,
Dekan Fakultas Ilmu Pangan Halal
Universitas Jember Bogor



H. Amar Ma'ruf, Ir., M.Si
NIP/NPP. 213870080

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “**Analisis Kehalalan Daging Sapi Menggunakan PDK (*Pork Detection Kit*) dan Analisis Kepedulian Konsumen dalam Mengonsumsi Daging Sapi Halal**” benar-benar hasil karya saya sendiri dan belum pernah dijadikan sebagai karya ilmiah pada perguruan tinggi atau Lembaga manapun. Sumber referensi dari hasil kutipan karya penulis lain dilakukan dengan benar dan disebutkan dalam teks dan daftar pustaka. Serta penelitian yang saya lakukan adalah bagian dari penelitian dosen dengan pendanaan berasal dari hibah internal Perguruan Tinggi tahun 2020.

Bogor, Januari 2021




Tasya Annisa

B.1610995

RIWAYAT HIDUP

Penulis lahir pada tanggal 20 Maret 1997 di Kota Jakarta, Provinsi DKI Jakarta. Putri pertama dari tiga bersaudara dari pasangan Bapak Muhammad Husaini dan Ibu Novita Rachmawati

Penulis menempuh jenjang pendidikan formal di SD Pertiwi Bogor dari tahun 2003-2005, namun pindah dan melanjutkan ke SDN Cibuluh 1 dari tahun 2005-2009, kemudian melanjutkan ke SMP Daarus Sa'adah Tangerang pada tahun 2009-2010, namun pindah dan melanjutkan ke SMP Hasmi Islamic School Bogor pada tahun 2010-2013 dan pada tahun 2013 melanjutkan ke SMA Hasmi Islamic School Bogor sampai tahun 2016. Pada tahun 2016 penulis terdaftar sebagai mahasiswa program strata satu (S1) jurusan teknologi pangan dan gizi di Fakultas Ilmu Pangan Halal Universitas Djuanda Bogor.

Semasa kuliah penulis aktif sebagai staff Kementrian Komunikasi dan Informasi Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM) Universitas Djuanda Bogor pada tahun 2017-2018, staff IT Ikatan Mahasiswa Peduli Halal (IMAPELA) Regional Bogor pada tahun 2018-2019. Wakil Presiden Ikatan Mahasiswa Peduli Halal (IMAPELA) Pusat pada tahun 2019-2020. Pada tahun 2018 penulis berhasil menyelenggarakan acara *Halal Art Contest* IMAPELA sebagai Ketua Pelaksana. Selain itu, penulis juga pernah melakukan kegiatan Praktik Kerja Lapangan selama dua bulan (26 Agustus – 4 Oktober 2019) di kantor Lembaga Pengkajian Pangan dan Obat-obatan Majelis Ulama Indonesia (LPPOM MUI) di gedung Global Halal Center.

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah *Subhaanahu Wata`aalaa* yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan usulan penelitian ini. Shalawat serta salam penulis juga panjatkan kepada tauladan seluruh ummat muslim Nabi Muhammad *shallallaahu 'alaihi wasallam* beserta keluarga dan sahabatnya hingga akhir zaman, sehingga skripsi yang berjudul **“Analisis Kehalalan Daging Sapi Menggunakan PDK (*Pork Detection Kit*) dan Analisis Kepedulian Konsumen dalam Mengonsumsi Daging Sapi Halal”** dapat diselesaikan.

Penyusunan skripsi ini tentunya tidak terlepas dari bimbingan, bantuan dan dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Lia Amalia, S.S., S.T., M.T selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah memberikan ilmu dan waktunya untuk membimbing dan memberikan pengarahan serta masukan kepada penulis dalam pelaksanaan penelitian skripsi ini.
2. Ibu Dr. Mardiah, Ir., M.Si selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah memberikan ilmu dan waktunya untuk membimbing dan memberikan pengarahan serta masukan kepada penulis dalam pelaksanaan penelitian skripsi ini.
3. Bapak H. Amar Ma'ruf, Ir., M.Si selaku dekan Fakultas Ilmu Pangan Halal, Universitas Djuanda Bogor.
4. Bapak H. Ahmad Syarbaini, S.TP., M.Si selaku Wakil Dekan I Fakultas Ilmu Pangan Halal, Universitas Djuanda Bogor.
5. Ibu Tiana Fitrilia, S.Pd, M.Si sebagai Ketua Program Studi Fakultas Ilmu Pangan Halal.
6. Bapak Kumbang, Kak Rizal, Kak Hani, Kak Safar, Kak Iis dan Kak Deuis selaku Staff Tata Usaha Fakultas Ilmu Pangan Halal, Universitas Djuanda Bogor.
7. Kepada Ka Ulwan dan Ka Zulkifli selaku Staff Laboratorium LPPOM MUI yang telah memberi arahan dan bimbingan kepada penulis.

8. Semua pihak Universitas Djuanda Bogor yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dan bekerjasama dalam proses belajar sampai terselesaikannya skripsi ini.

Semoga skripsi yang penulis susun ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis sendiri dan bagi semua pihak dan yang memerlukan informasi dalam skripsi ini.

Bogor, Januari 2021

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam perjalanan awal pendidikan sampai penyusunan skripsi ini terselesaikan, penulis menyadari bahwa disetiap alurnya banyak sekali pihak yang berperan aktif untuk membantu baik dalam moril, materil maupun do`a. Sehingga pada kesempatan ini saya ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Kedua orang tua tercinta Papa Muhammad Husaini dan Mama Novita Rachmawati, adik-adik Faris dan Zaidan, embu Mursani dan juga keluarga besar, atas segala doa, kasih sayang, serta semangat untuk penulis.
2. Kak Yusdianti Febriani, S.TP yang selalu membantu, memberikan dukungan, arahan, dan motivasi untuk penulis.
3. Keluarga satu payung penelitian tim jerome Winda Narulita Rahayu dan Dinda Army yang telah memberikan dukungan, doa, semangat, dan kasih sayang yang sangat berarti.
4. Teman *NCTzen* dan teman grup mahasiswa tingkat akhir dari beraneka ragam kampus di Bogor, Khairunnisa Hadi, Annisa Hijrah dan Khansa Rahadatul yang selalu aktif dalam membantu satu sama lain, memberikan semangat, doa, dan kasih sayang yang sangat berarti.
5. Fathni, Fatin, Risti, Wenni, Febry, Dena, Eka, Winda, dan Listia yang selalu memberikan semangat, dukungan, doa, dan kasih sayang yang sangat berarti.
6. Keluarga Dapur yang hadir di awal masa perkuliahan, Putri Apriliani, Eka Nurani, Raden Syifa, Syifa Fauziah, Zulfa Hasanah, Aji Laksono, Awang Diaz, Rizky Ikhlas, dan Rizky Shohibul, yang selalu ada di setiap kesempatan, memberi doa, dukungan, semangat, dan kasih sayang yang sangat berarti.
7. Wanita-wanita hebat para sepupu Cynthia Isti Indriyani, Indah Setiano, Gita Aprilia, dan Riani Novalita yang telah mengajarkan pengalaman, memberikan dukungan, doa, semangat, dan kasih sayang yang sangat berarti.

Mudah-mudahan setiap kebaikan yang diberikan dari semua pihak dapat menjadi ladang kebaikan dan langkahnya senantiasa teriring ridho dan berkah-Nya. Amin.

Bogor, Januari 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
PERNYATAAN	v
PRAKATA.....	vii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
I. PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
B. Tujuan.....	Error! Bookmark not defined.
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
A. Identifikasi Daging Sapi, Daging Babi dan Daging Celeng.....	Error! Bookmark not defined.
B. Penjualan Daging Sapi Halal	Error! Bookmark not defined.
C. Pork Detection Kit (PDK) atau Pork Test	Error! Bookmark not defined.
III. METODOLOGI.....	Error! Bookmark not defined.
A. Alat dan Bahan	Error! Bookmark not defined.
B. Waktu dan Tempat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
C. Metode Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
A. Hasil Deteksi Cemaran Daging Babi Pada Sampel Menggunakan PDK	Error! Bookmark not defined.
B. Hasil Analisis Kepedulian Konsumen.....	Error! Bookmark not defined.
V. PENUTUP.....	Error! Bookmark not defined.
A. Kesimpulan.....	Error! Bookmark not defined.
B. Saran	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

Halaman

1. Cara Pintar Pilih Daging yang Baik**Error! Bookmark not defined.**
2. Bagian bagian dari strip uji dengan teknologi immunkromatografi **Error! Bookmark not defined.**
3. Prosedur pengujian menggunakan Pork Test.....**Error! Bookmark not defined.**
4. Interpretasi hasil yang ditunjukkan test strip**Error! Bookmark not defined.**
5. Diagram alir pengujian dengan PDK**Error! Bookmark not defined.**
6. Logo Halal negara pengimpor daging sapi**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR TABEL

Halaman

1. Hasil deteksi cemaran daging babi pada sampel menggunakan PDK **Error! Bookmark not defined.**
2. Jumlah sampel yang terkumpul..... **Error! Bookmark not defined.**
3. Gambaran demografi responden **Error! Bookmark not defined.**
4. Pengetahuan tentang daging sapi halal **Error! Bookmark not defined.**
5. Perimbangan kehalalan **Error! Bookmark not defined.**
6. Keputusan Pembelian..... **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

1. Kuesioner penelitian kepedulian konsumen.....**Error! Bookmark not defined.**