

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI HARGA DAGING SAPI DI JAWA BARAT

Putu Kania Raihan



**DEPARTEMEN AGRIBISNIS
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN
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 University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB 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 University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi Harga Daging Sapi di Jawa Barat” adalah karya saya dengan arahan dari dosen 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 skripsi ini.

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

Bogor, Juni 2022

Putu Kania Raihan
H34180116

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

ABSTRAK

PUTU KANIA RAIHAN. Analisis Faktor–Faktor yang Memengaruhi Harga Daging Sapi di Jawa Barat. Dibimbing oleh HARMINI.

Daging sapi merupakan salah satu komoditas penting bagi masyarakat. Jawa Barat memiliki tingkat konsumsi daging sapi diatas tingkat konsumsi rata-rata nasional, namun harga daging sapi di Jawa Barat hingga saat ini masih mengalami kondisi yang tidak stabil. Kondisi ini akan memberikan dampak negatif bagi para pelaku ekonomi. Tujuan dari penelitian ini adalah menganalisis faktor-faktor apa saja yang memengaruhi harga daging sapi di Jawa Barat. Data yang digunakan adalah data sekunder *time series* tahun 2003-2020. Metode *Error Correction Model* (ECM) digunakan dalam penelitian ini. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pada jangka panjang variabel harga daging ayam dan harga daging sapi internasional berpengaruh positif dan signifikan terhadap harga daging sapi di Jawa Barat, dan pada jangka pendek variabel populasi sapi potong berpengaruh negatif signifikan terhadap harga daging sapi di Jawa Barat.

Kata kunci : daging sapi, ECM, fluktuasi harga, harga

ABSTRACT

PUTU KANIA RAIHAN. *Analysis of Factors Affecting Beef Prices in West Java. Supervised by HARMINI.*

Beef is one of the most important commodities for the society. Beef consumption rate in West Java is above the national average consumption level, yet the beef prices in West Java still experiencing fluctuations until now. The condition of unstable price could give a negative impact to the economy actors. The purpose of this study is to analyze what factors affect the beef prices in West Java. The data for this study were secondary time series data from 2003 to 2020. Error Correction Model (ECM) method is used in this study. The result of this study showed, in the long term the price of chicken meat and international beef price had a positive and significant effect on the beef price in West Java, and in the short term the population of beef cattle had a negative and significant effect on the beef price in West Java.

Keyword : beef, ECM, price fluctuations, price



@Hak cipta milik IPB 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 University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI HARGA DAGING SAPI DI JAWA BARAT

PUTU KANIA RAIHAN

Skripsi
Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana pada
Program Studi Agribisnis

**DEPARTEMEN AGRIBISNIS
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2022**

@Hak cipta milik IPB University

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

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





@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Tim penguji pada Ujian Skripsi:

1. Dr. Ir. Dwi Rachmina, M.Si
2. Dr. Anisa Dwi Utami, SE, M.Sc

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





@Hak cipta milik IPB 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 University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi Harga Daging Sapi di Jawa Barat

Nama : Putu Kania Raihan

NIM : H34180116

Disetujui oleh

Pembimbing :
Dr. Ir. Harmini, M.Si.



Diketahui oleh

Ketua Departemen Agribisnis :
Dr. Ir. Dwi Rachmina, M.Si.
NIP. 196312271990032001





@Hak cipta milik IPB 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 University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Penelitian dilaksanakan sejak bulan Oktober 2021 sampai bulan Juni 2022. Adapun judul penelitian adalah “Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi Harga Daging Sapi di Jawa Barat”. Terima kasih penulis ucapkan kepada:

1. Dr. Ir. Harmini, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan ilmu, bimbingan, saran dan motivasi kepada penulis.
2. Kepada Tintin Sarianti, SP., MM selaku dosen evaluator kolokium, Ir. Narni Farmayanti, M.Sc selaku dosen moderator seminar hasil, Dr. Ir. Dwi Rachmina, M.Si selaku dosen penguji utama serta Dr. Anisa Dwi Utami, SE, M.Sc selaku dosen penguji wakil program studi yang telah memberikan saran serta arahan kepada penulis.
3. Kepada orang tua penulis, yaitu Bapak I Ketut Karya Wisana dan Ibu Nani Mulyani atas dukungan dan doa yang selalu diberikan.
4. Seluruh dosen, staf, dan civitas Departemen Agribisnis yang telah memberikan ilmu dan arahan selama masa perkuliahan.
5. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian penelitian ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Juni 2022

Putu Kania Raihan



@Hak cipta milik IPB 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 University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	4
1.4 Ruang Lingkup Penelitian	4
II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Faktor-Faktor yang Memengaruhi Harga Daging Sapi	6
2.2 Perbedaan Penelitian dengan Penelitian Terdahulu	7
III KERANGKA PEMIKIRAN	8
3.1 Kerangka Pemikiran Teoritis	8
3.2 Kerangka Pemikiran Operasional	11
3.3 Hipotesis	14
IV METODE PENELITIAN	15
4.1 Data Penelitian	15
4.2 Metode Analisis dan Pengolahan Data	15
4.3 Definisi Operasional	18
V HASIL DAN PEMBAHASAN	20
5.1 Statistik Deskriptif	21
5.2 Produksi Daging Sapi dan Populasi Sapi Potong	22
5.3 Perkembangan Harga Daging Sapi Internasional dan Jawa Barat	22
5.4 Faktor yang Memengaruhi Harga Daging Sapi di Jawa Barat	23
5.5 Implikasi Hasil terhadap Kebijakan Daging Sapi	29
VI SIMPULAN DAN SARAN	31
6.1 Simpulan	31
6.2 Saran	31
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN	37
RIWAYAT HIDUP	40

DAFTAR TABEL

1. Nilai CV (keragaman data) harga daging sapi tahun 2003-2020	4
2. Data dan sumber data penelitian	15
3. Statistik deskriptif variabel penelitian	21
4. Produksi daging sapi di Jawa Barat tahun 2017-2020	22
5. Statistik deskriptif nilai CV harga daging sapi tahun 2003-2020	23
6. Hasil uji stasioneritas variabel penelitian	24
7. Hasil estimasi jangka panjang dan jangka pendek	26

DAFTAR GAMBAR

1. Volume produksi daging sapi menurut sentra produksi	1
2. Tingkat konsumsi daging sapi menurut konsumsi tahun 2020	2
3. Harga daging sapi Jawa Barat bulanan tahun 2020	2
4. Perkembangan harga daging sapi Jawa Barat dan nasional	3
5. Kurva keseimbangan pasar	8
6. Kurva permintaan	9
7. Kurva penawaran	9
8. Pergeseran kurva permintaan	10
9. Pergeseran kurva penawaran	10
10. Mekanisme terjadinya perdagangan internasional	11
11. Kerangka pemikiran operasional	13
12. Tingkat konsumsi daging sapi di Jawa Barat	20
13. Perkembangan harga daging sapi internasional dan Jawa Barat	23

DAFTAR LAMPIRAN

1. Uji kointegrasi	37
2. Uji normalitas	37
3. Uji multikolinearitas	37
4. Uji autokorelasi	38
5. Uji heterokedastisitas	39

