

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERMINTAAN  
DAGING SAPI DI KOTA BANDUNG**

**SKRIPSI**

**Oleh**

**ESA SASNIKA  
NPM 155009124**



**JURUSAN AGRIBISNIS FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SILIWANGI  
TASIKMALAYA  
2019**

# **FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERMINTAAN DAGING SAPI DI KOTA BANDUNG**

## **SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian pada Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Siliwangi Tasikmalaya

**Oleh**

**ESA SASNIKA  
NPM 155009124**



**JURUSAN AGRIBISNIS FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SILIWANGI  
TASIKMALAYA  
2019**

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Faktor-faktor yang Mempengaruhi Permintaan Daging Sapi  
Di Kota Bandung

Nama : Esa Sasnika

NPM : 155009124

Jurusan : Agribisnis

Fakultas : Pertanian

Menyetujui Komisi Pembimbing,

**Ketua Pembimbing**



**Hj. Betty Rofatin, Ir., M.P.**  
NIDN.0420016001

**Anggota Pembimbing**



**Hendar Nuryaman, S.P., M.P.**  
NIP.198710102015041006

**Mengesahkan,**  
**Dekan Fakultas Pertanian**



**Dr. Hj. Ida Hodiyah, Ir., M.P.**  
NIP. 195811231986012001

**Mengetahui,**  
**Ketua Jurusan Agribisnis**



**Dedi Darusman, Ir., M.Sc.**  
NIDN. 0427115901

## **PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Esa Sasnika

NPM : 155009124

Jurusan : Agribisnis

Judul Skripsi : Faktor-faktor yang Mempengaruhi Permintaan Daging Sapi Di Kota Bandung

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. Skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik (sarjana), baik di Universitas Siliwangi maupun perguruan tinggi lainnya.
2. Skripsi ini murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan Tim Pembimbing.
3. Dalam skripsi ini tidak terdapat pendapat yang telah di tulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebut nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang saya peroleh karena skripsi ini, serta sanksi lainnya sesuai norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Tasikmalaya, Desember 2019

Yang membuat pernyataan,



Esa Sasnika  
NPM. 155009124

## **ABSTRAK**

### **FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERMINTAAN DAGING SAPI DI KOTA BANDUNG**

**Oleh**

**ESA SASNIKA  
NPM. 155009124**

**Dosen pembimbing :**  
**Hj. Betty Rofatin**  
**Hendar Nuryaman**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi permintaan daging sapi di Kota Bandung, mengetahui nilai elastisitas harga, elastisitas pendapatan dan elastisitas silang. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Mei hingga Desember 2019. Metode penelitian yang digunakan adalah studi kasus dengan pendekatan deskriptif dan menggunakan data sekunder berupa permintaan daging sapi, harga daging sapi, dan harga daging ayam dalam triwulan dari tahun 2010 hingga 2017. Alat analisis yang digunakan adalah regresi linear berganda dengan alat bantu *software* SPSS. Hasil penelitian menunjukkan nilai  $R^2$  sebesar 0,354 Artinya 35,4 persen permintaan daging sapi di Kota Bandung dapat dijelaskan oleh variabel harga daging sapi, harga daging ayam, dan pendapatan perkapita, sedangkan 64,6 persen lainnya dipengaruhi oleh faktor lain. Secara bersama-sama variabel bebas berpengaruh nyata terhadap permintaan daging sapi di Kota Bandung. Secara parsial, harga daging sapi tidak berpengaruh nyata terhadap permintaan daging sapi. Sedangkan harga daging ayam dan pendapatan perkapita berpengaruh nyata terhadap permintaan daging sapi. Elastisitas harga bersifat inelastis dengan nilai elastisitas 0,005, elastisitas silang sebesar 1,600 menunjukkan bahwa daging ayam merupakan substitusi daging sapi di Kota Bandung dan elastisitas pendapatan sebesar -0,600 menunjukkan bahwa daging sapi merupakan barang inferior di Kota Bandung.

Kata Kunci : Permintaan, Elastisitas, Daging Sapi, Kota Bandung

## **ABSTRACT**

### **FACTORS AFFECTING THE DEMAND OF BEEF IN THE CITY OF BANDUNG**

**By**

**ESA SASNIKA  
NPM. 155009124**

**Supervisor:  
Hj. Betty Rofatin  
Hendar Nuryaman**

The research aims to determine the factors affecting the demand of beef in the city of Bandung, knowing the value of price elasticity, revenue elasticity and cross elasticity. This study was conducted from May to December 2019. The research methods used are case studies with a descriptive approach and use secondary data in the form of beef demand, beef prices, and chicken prices in a quarter from 2010 to 2017. The analytic tools used are multiple linear regression with SPSS software tools. The results showed a R<sup>2</sup> value of 0.354 meaning 35.4 percent of beef demand in the city of Bandung can be explained by the variable price of beef, chicken prices, and income per capita, while the other 64.6 percent are influenced by Other. Together the free variables have a real effect on the demand for beef in Bandung City. Partially, beef prices have no real effect on beef demand. While the price of chicken meat and Per capita income has a real effect on the demand for beef. Price elasticity is inelastic with the elasticity value of 0.005, the cross elasticity of 1.600 shows that chicken meat is a substitute for beef in the city of Bandung and a revenue elasticity of -0.600 indicates that the beef is an inferior item in the city of Bandung.

Keywords: demand, elasticity, beef, Bandung City

## KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, penulis panjatkan puji syukur atas kehadirat-Nya, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis, sehingga skripsi yang berjudul “ **Faktor-faktor yang Mempengaruhi Permintaan Daging Sapi Di Kota Bandung**” ini dapat diselesaikan. Shalawat serta salam semoga tercurah limpahkan kepada Nabi Muhammad SAW, berserta para keluarga, sahabat, dan seluruh umatnya dengan mengucapkan Allahumma Sholli `Ala Muhammad, Wa `ala Aali Sayyidina Muhammad.

Skripsi ini diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana pertanian pada Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Siliwangi Tasikmalaya. Penulisan skripsi ini tidak terlepas dari dukungan, bimbingan dan bantuan berbagai pihak. Penulis menyadari bahwa dukungan, bimbingan, dan bantuan tersebut sangat berarti. Untuk itu penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pinak yang telah membantu sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan.

Atas dukungan dan bantuan selama penulisan skripsi ini penulis mengucapkan terimakasih kepada Ibu Hj. Betty Rofatin, Ir., M.P. sebagai Ketua Komisi Pembimbing dan Bapak Hendar Nuryaman, S.P, M.P. sebagai Anggota Komisi Pembimbing yang sudah meluangkan waktunya untuk memberikan pengarahan, nasehat, bimbingan, dan masukan dalam proses penulisan skripsi ini. Selanjutnya, terimakasih juga untuk Ibu Dr. Hj. Ida Hodiyah, Ir.,MP selaku Dekan Fakultas Pertanian dan Bapak Dedi Darusman, Ir., M.Sc. selaku Ketua Jurusan Agribisnis.

Terima kasih kepada dosen Fakultas Pertanian Universitas Siliwangi yang telah memberikan bekal ilmu dan pengetahuan yang sangat berarti kepada penulis. Semoga semua ilmu dan pengetahuan yang diberikan dapat berguna di kemudian hari.

Terimakasih kepada Ibu Nunung Susanti, S.Pt. dari Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Kota Bandung yang telah membantu dan meluangkan waktunya bagi penulis untuk memperoleh data dan informasi yang diperlukan untuk penelitian. Terimakasih juga kepada Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Bandung yang sudah memberikan izin kepada penulis untuk memperoleh data dari Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Kota Bandung.

Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada Orang tua Penulis Ayahanda Syafri dan ibunda Asni yang membantu secara moril maupun materil serta keluarga, teman-teman dan semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan selama penulisan skripsi ini. Semoga amal kebaikannya mendapat imbalan dari Allah SWT.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan untuk penyempurnaan Skripsi ini. Semoga Skripsi ini dapat berguna dan bermanfaat bagi semua pihak. Aamiin.

Tasikmalaya, Desember 2019

Penulis,

## DAFTAR ISI

### **LEMBAR PENGESAHAN**

### **PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT**

<b>ABSTRAK .....</b>	i
<b>ABSTRACT.....</b>	ii
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	iii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	v
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	vii
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	viii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	ix

### **BAB I PENDAHULUAN .....**1

1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Kegunaan Penelitian .....	5

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS .....**6

2.1 Tinjauan Pustaka .....	6
2.1.1 Daging Sapi .....	6
2.1.2 Teori Permintaan .....	7
2.1.3 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Permintaan .....	10
2.1.4 Elastisitas Permintaan.....	12
2.2 Penelitian Terdahulu.....	14
2.3 Kerangka Pemikiran .....	16
2.4 Hipotesis .....	17

### **BAB III METODE PENELITIAN .....**18

3.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	18
3.2 Metode Penelitian .....	18
3.3 Parameter Penelitian .....	19
3.4 Definisi dan Operasional Variabel .....	19
3.5 Kerangka Analisis .....	20

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....**26

4.1 Gambaran Umum Kota Bandung .....	26
4.1.1 Geografis Kota Bandung .....	26
4.1.2 Jumlah Penduduk Kota Bandung .....	26

4.1.3 Pendapatan Perkapita Kota Bandung .....	28
4.1.4 Permintaan Daging Sapi Kota Bandung.....	29
4.1.5 Harga Daging Sapi Di Kota Bandung .....	30
4.1.6 Harga Daging Ayam Di Kota Bandung.....	31
4.2 Uji Asumsi Klasik .....	32
4.3 Analisis Permintaan Daging Sapi Di Kota Bandung.....	35
4.3.1 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	37
4.3.2 Uji F (Uji Simultan).....	38
4.3.3 Uji t (Uji Parsial) .....	38
4.4 Elastisitas Permintaan Daging Sapi Di Kota Bandung.....	41
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>44</b>
5.1 Kesimpulan.....	44
5.2 Saran .....	44
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>45</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>48</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>61</b>

## **DAFTAR TABEL**

<b>No</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1	Produksi Daging Ternak Menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Ternak di Provinsi Jawa Barat (Kg),2016 .....	2
2	Jumlah Konsumsi Daging Sapi Jawa Barat 2013-2017.....	3
3	Harga Daging Sapi, Harga Daging Ayam dan Permintaan Daging Sapi Kota Bandung.....	4
4	Komposisi Daging Sapi Tiap 100 Gram.....	7
5	Penelitian Terdahulu.....	14
6	Tahapan dan Waktu Penelitian.....	18
7	Jenis Data dan Sumber Data Penelitian.....	19
8	Uji Multikolinearitas.....	33
9	Uji Autokorelasi.....	35
10	Hasil Fungsi Permintaan Daging Sapi Di Kota Bandung .....	36
11	Elastisitas Fungsi Permintaan Daging Sapi Di Kota Bandung.....	40

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>No</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1	Kurva Permintaan.....	9
2	Pergeseran Kurva Permintaan.....	9
3	Skema Kerangka Pemikiran.....	17
4	Perkembangan Jumlah Penduduk Kota Bandung.....	27
5	Perkembangan Pendapatan Perkapita Kota Bandug.....	28
6	Perkembangan Permintaan Daging Sapi Kota Bandung.....	29
7	Perkembangan Harga Daging Sapi Kota Bandung.....	31
8	Perkembangan Harga Daging Ayam Kota Bandung.....	32
9	Uji Heteroskedastisitas.....	34
10	Uji Normalitas.....	35

## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>No</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1	Permintaan Daging Sapi Di Kota Bandung.....	47
2	Permintaan Daging Ayam Di Kota Bandung.....	48
3	Harga Daging Sapi Di Kota Bandung.....	49
4	Harga Daging Ayam Di Kota Bandung.....	50
5	Pendapatan Perkapita Kota Bandung.....	51
6	Jumlah Penduduk Kota Bandung.....	52
7	Input Data SPSS (Model 1).....	53
8	Output Data SPSS (Model 1).....	54
9	Input Data SPSS (Model 2).....	56
10	Output Data SPSS (Model 2).....	57
11	Perhitungan Elastisitas Permintaan.....	59