

NERACA PERDAGANGAN KOMODITAS DAGING SAPI DI INDONESIA PERIODE 2013-2023

SKRIPSI

Diajukan kepada Program Studi Agribisnis
Untuk Menyusun Skripsi



Oleh:
REZA AGUNG AMIJAYA
NPM : 21024010092

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA
2025**

NERACA PERDAGANGAN KOMODITAS DAGING SAPI DI INDONESIA PERIODE 2013-2023

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Dalam Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian
Program Studi Agribisnis



Oleh:
REZA AGUNG AMIJAYA
NPM : 21024010092

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAWA TIMUR
SURABAYA
2025**

NERACA PERDAGANGAN KOMODITAS DAGING SAPI DI INDONESIA PERIODE 2013-2023

Oleh:

REZA AGUNG AMIJAYA
NPM : 21024010092

Telah diterima pada tanggal
25 November 2025

Telah disetujui oleh:

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

Prof. Dr. Ir. Syarif Imam Hidayat, M.M.
NIP. 19630218 198903 1002

Dr. Ir. Nuriah Yuliati, M.P.
NIP. 19620712 199103 2001

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Agribisnis

Dr. Ir. Nuriah Yuliati, M.P.
NIP. 19620712 199103 2001

NERACA PERDAGANGAN KOMODITAS DAGING SAPI DI INDONESIA PERIODE 2013-2023

Oleh:

REZA AGUNG AMIJAYA

NPM : 21024010092

Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh Tim Penguji Skripsi
Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian

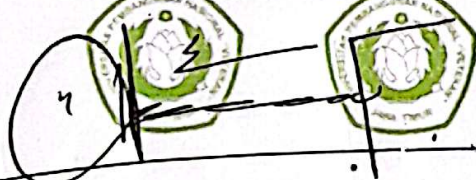
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Rabu, 22 Oktober 2025

Telah disetujui oleh:

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping


Prof. Dr. Ir. Syarif Imam Hidayat, M.M.
NIP. 19630218-198903 1002


Dr. Ir. Nuriah Yulianti, M.P.
NIP. 19620712 199103 2001

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian

Koordinator Program Studi Agribisnis


Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, M.P.
NIP. 19631208 199003 2001


Dr. Ir. Nuriah Yulianti, M.P.
NIP. 19620712 199103 2001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Reza Agung Amijaya

NPM 21024010092

Program : Sarjana (S1)

Fakultas : Pertanian

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tugas Akhir/Skripsi ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dan saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi. Apabila dikemudian hari ditemukan indikasi plagiat pada Skripsi ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun juga dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, November 2025

Yang Membuat Pernyataan,



Reza Agung Amijaya
NPM. 21024010092

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat, taufik dan hidayat-Nya yang telah diberikan, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan judul “Neraca Perdagangan Komoditas Daging Sapi di Indonesia Periode 2013-2023”. Penyusunan skripsi ini merupakan kewajiban dalam memenuhi persyaratan akademik bagi setiap mahasiswa Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur dalam menyelesaikan program studi pada tahap strata satu (S1).

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari pertolongan Allah SWT, doa orang tua dan bantuan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Prof. Dr. Ir. Syarif Imam Hidayat, M.M. selaku dosen pembimbing utama dan Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP. selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan pengarahan, motivasi, masukan, serta meluangkan waktu dan tenaganya dengan ikhlas dan sabar untuk membimbing penulis.

Penulis juga berterima kasih kepada pihak-pihak terkait atas segala bantuan, dukungan, dan bimbingan yang telah diberikan selama proses pembuatan skripsi ini, yaitu:

1. Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT., IPU selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur;
2. Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, M.P selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur;
3. Prof. Dr. Ir. Syarif Imam Hidayat, M.M. selaku dosen pembimbing pertama

yang telah bersedia memberikan waktu, tenaga serta pikiran untuk memberikan ilmu yang bermanfaat, motivasi serta pengarahan dalam penyusunan skripsi;

4. Dr. Ir. Nuriah Yuliati, M.P. selaku dosen pembimbing kedua yang telah memberikan arahan, bimbingan, serta ilmu yang bermanfaat dalam penyusunan skripsi;
5. Seluruh dosen dan tenaga pendidik di Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur;
6. Kedua orang tua saya. Terimakasih telah mendidik, memotivasi, dan selalu memberikan dukungan moral maupun materil, serta doa yang tiada henti kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi;
7. Kakak saya yang selalu memberikan semangat dan dukungan untuk penulis menyelesaikan skripsi;
8. Diri saya sendiri, terimakasih atas kerja keras, perjuangan serta pantang menyerah dalam menyelesaikan apa yang telah dimulai hingga akhir;
9. Terimakasih kepada Diva Novenda, Aldebaran M. Rifqi, M. Sulthan, Chrisna Nur H., dan Hisham Wardhana A. yang telah memberikan dukungan kepada penulis;
10. Terimakasih kepada Atha Adiyatma dan Alif Rysandy Hidayat Roy yang senantiasa memberikan semangat serta motivasi kepada penulis dalam pengerjaan skripsi;
11. Terimakasih kepada Habib Dwi Kartiko dan Damar Prakoso, yang telah menjadi rekan seperjuangan sejak awal perkuliahan hingga kami dapat menyelesaikan skripsi ini secara bersama-sama;

12. Seluruh teman – teman yang selalu memberikan semangat dan motivasi selama perkuliahan di Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur;

13. Seluruh pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, yang turut serta terlibat dalam penyusunan penelitian skripsi ini.

Dalam penulisan skripsi, penulis menyadari masih banyaknya kekurangan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik, saran, dan sumbangan pemikiran yang konstruktif dan membangun. Penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis serta pembaca.

Surabaya, Oktober 2025

Penulis

NERACA PERDAGANGAN KOMODITAS DAGING SAPI DI INDONESIA PERIODE 2013-2023

Reza Agung Amijaya, Syarif Imam Hidayat, dan Nuriah Yulianti

Fakultas Pertanian, Program Studi Agribisnis,
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur

ABSTRAK

Kinerja neraca perdagangan komoditas daging sapi di Indonesia periode 2013–2023 secara konsisten mengalami defisit yang diakibatkan oleh peningkatan konsumsi yang tidak diimbangi oleh kapasitas produksi domestik yang memadai, sehingga menimbulkan ketergantungan tinggi pada impor. Penelitian ini bertujuan untuk (1) menganalisis kinerja neraca perdagangan daging sapi, (2) mengidentifikasi faktor-faktor yang memengaruhinya, dan (3) menganalisis peran kebijakan pemerintah dalam mendukung kinerja neraca perdagangan. Penelitian ini menggunakan data sekunder periode 2013–2023, di mana analisis dilakukan melalui analisis tren dan analisis deskriptif. Kemudian, regresi linear berganda (OLS) diterapkan untuk menguji pengaruh produksi daging sapi, konsumsi, nilai tukar rupiah, dan kebijakan perdagangan terhadap neraca perdagangan. Hasil analisis tren menunjukkan bahwa defisit neraca perdagangan bersifat konsisten dan diproyeksikan akan terus meningkat hingga 2028. Secara simultan, keempat variabel independen tersebut berpengaruh signifikan R^2 sebesar 85,1% terhadap neraca perdagangan. Namun, secara parsial, hanya produksi daging sapi yang terbukti berpengaruh signifikan negatif (peningkatan produksi domestik mampu mengurangi defisit). Kebijakan pemerintah seperti UPSUS SIWAB dan SIKOMANDAN belum memberikan dampak signifikan dalam mengatasi ketergantungan impor. Kesimpulan penelitian menegaskan bahwa masalah utama bersumber dari sisi penawaran yang bersifat struktural, sehingga perbaikan neraca perdagangan harus difokuskan pada peningkatan kapasitas dan efisiensi produksi domestik secara komprehensif dan berkelanjutan.

Kata Kunci: Neraca Perdagangan, Daging Sapi, Produksi Domestik, Defisit, Regresi Linear Berganda.

**TRADE BALANCE OF BEEF COMMODITIES IN INDONESIA
FOR THE PERIOD 2013-2023**

Reza Agung Amijaya, Syarif Imam Hidayat, dan Nuriah Yulianti
Fakultas Pertanian, Program Studi Agribisnis,
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur

ABSTRACT

The performance of Indonesia's beef commodity trade balance during the 2013–2023 period consistently experienced a deficit, caused by an increase in consumption that was not balanced by adequate domestic production capacity, thus leading to a high dependence on imports. This study aims to (1) analyze the performance of the beef trade balance, (2) identify the factors that influence it, and (3) analyze the role of government policy in supporting the trade balance performance. This research used secondary data from the 2013–2023 period, where the analysis was conducted through trend analysis and descriptive analysis. Subsequently, multiple linear regression (OLS) was applied to test the influence of beef production, consumption, the Rupiah exchange rate, and trade policy on the trade balance. The trend analysis results indicate that the trade balance deficit is consistent and is projected to continue increasing until 2028. Simultaneously, the four independent variables had a significant influence R^2 of 85.1% on the trade balance. However, partially, only beef production was proven to have a significant negative effect (an increase in domestic production can reduce the deficit). Government policies such as UPSUS SIWAB and SIKOMANDAN have not yet had a significant impact on overcoming import dependence. The study concludes that the main problem stems from the structural supply side, thus the improvement of the trade balance must be focused on increasing domestic production capacity and efficiency comprehensively and sustainably.

Keywords: Trade Balance, Beef Commodity, Domestic Production, Deficit, Multiple Linear Regression.

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	i
SURAT PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK.....	vii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	8
1.3 Tujuan Penelitian	9
1.4 Manfaat Penelitian	9
1.5 Batasan Penelitian.....	10
II. TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1 Penelitian Terdahulu	11
2.2 Landasan Teori.....	23
2.3 Analisis Tren.....	37
2.4 Analisis Regresi Linear Berganda	38
2.5 Analisis Deskriptif.....	38
2.6 Kerangka Pemikiran	39
2.7 Hipotesis Penelitian	41

III. METODE PENELITIAN.....	43
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	43
3.2 Jenis dan Sumber Data Penelitian	43
3.3 Prosedur Penelitian	44
3.4 Analisis Data	46
3.5 Definisi Operasional Variabel.....	53
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	55
4.1 Kinerja Neraca Perdagangan Daging Sapi di Indonesia Periode 2013-2023	55
4.2 Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Neraca Perdagangan Komoditas Daging Sapi	63
4.3 Peran Kebijakan Pemerintah dalam Mendukung Kinerja Neraca Perdagangan Daging Sapi di Indonesia	77
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	85
5.1 Kesimpulan.....	85
5.2 Saran	87
DAFTAR PUSTAKA.....	89

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Neraca Ekspor Impor Daging Sapi di Indonesia 2013-2023	4
3.1	Peran Kebijakan Pemerintah dalam Mendukung Kinerja Neraca Perdagangan Sapi	48
4.1	Neraca Ekspor Impor Daging Sapi di Indonesia 2013-2023	55
4.2	Hasil Analisis Trend	57
4.3	Tabel <i>Forecast</i> Neraca Perdagangan Daging Sapi	58
4.4	Hasil Uji Normalitas	64
4.5	Hasil Uji Multikolinearitas.....	65
4.6	Hasil Uji Autokorelasi.....	67
4.7	Hasil Uji F	68
4.8	Hasil Uji t	69
4.9	Hasil Uji Koefisien Determinasi	74
4.10	Peran Kebijakan Pemerintah dalam Mendukung Kinerja Neraca Perdagangan Daging Sapi	79

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Data Perkembangan Populasi Sapi Potong 2013-2022.....	2
1.2	Data Populasi Sapi Potong Rata-Rata 2013-2022.....	3
1.3	Jumlah Perusahaan Ternak Besar dan Kecil Sapi Potong 2013-2023...	6
2.1	Kerangka Pemikiran.....	40
3.1	Alur Proses Penelitian.....	44

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Data Sekunder Penelitian.....	92
2.	Tabulasi Olah Data Penelitian	94
3.	Hasil Uji Analisis Trend	95
4.	Hasil Uji Normalitas	95
5.	Hasil Uji Multikolinearitas	96
6.	Hasil Uji Regresi Linear Berganda.....	96