

SKRIPSI

**PENGARUH KENAIKAN HARGA BERAS TERHADAP
JUMLAH DAN KUALITAS BERAS YANG DIKONSUMSI
RUMAH TANGGA DI KELURAHAN PAHLAWAN
KECAMATAN KEMUNING KOTA PALEMBANG**

***THE EFFECT OF INCREASING RICE PRICES ON THE
AMOUNT AND QUALITY OF RICE CONSUMED BY
HOUSEHOLDS IN PAHLAWAN DISTRICT KEMUNING
DISTRICT PALEMBANG CITY***



**Vrilsy Kurniary Gumay
05011282025060**

**PROGRAM STUDI AGRBISNIS
JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2024**

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH KENAIKAN HARGA BERAS TERHADAP
JUMLAH DAN KUALITAS BERAS YANG DIKONSUMSI
RUMAH TANGGA DI KELURAHAN PAHLAWAN
KECAMATAN KEMUNING KOTA PALEMBANG**

SKRIPSI

Sebagai Syarat untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Pertanian
pada Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya

Oleh :

Vrilsy Kurniary Gumay
05011282025060

Indralaya, Januari 2024

Pembimbing



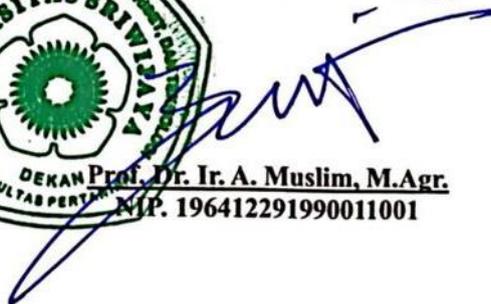
Prof. Dr. Ir. Andy Mulyana, M.Sc.
NIP. 196012021986031003

Mengetahui,

Dean Fakultas Pertanian Unsri

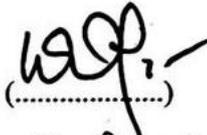
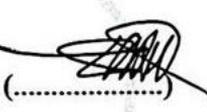


Prof. Dr. Ir. A. Muslim, M.Agr.
NIP. 196412291990011001



Skripsi dengan Judul “Pengaruh Kenaikan Harga Beras terhadap Jumlah dan Kualitas Beras yang Dikonsumsi Rumah Tangga di Kelurahan Pahlawan Kecamatan Kemuning Kota Palembang” oleh Vrilsy Kurniary Gumay telah dipertahankan di hadapan Komisi Penguji Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya pada Tanggal 08 Januari 2024 dan telah diperbaiki sesuai saran dan masukan tim penguji.

Komisi Penguji

- | | | |
|--|------------|--|
| 1. Dwi Wulan Sari, S.P., M.Si., Ph.D.
NIP. 198607182008122005 | Ketua | 
(.....) |
| 2. Reshi Wahyuni, S.P., M.Si.
NIP. 198005032023212017 | Sekretaris | 
(.....) |
| 3. Ir. Muhammad Yazid, M.Sc., Ph.D.
NIP. 196205101988031002 | Penguji | 
(.....) |
| 4. Prof. Dr. Ir. Andy Mulyana, M.Sc.
NIP. 196012021986031003 | Pembimbing | 
(.....) |

Indralaya, Januari 2024

Ketua Jurusan

Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian



Dr. Dessy Adriani, S.P., M.Si.

NIP. 197412262001122001

PERNYATAAN INTEGRITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Vrilsy Kurniary Gumay

NIM : 05011282025060

Judul : Pengaruh Kenaikan Harga Beras terhadap Jumlah dan Kualitas Beras Yang Dikonsumsi Rumah Tangga di Kelurahan Pahlawan Kecamatan Kemuning Kota Palembang.

Menyatakan bahwa semua data dan informasi yang dimuat di dalam skripsi ini merupakan hasil penelitian saya sendiri di bawah supervisi pembimbing, kecuali yang disebutkan dengan jelas sumbernya. Apabila di kemudian hari ditemukan adanya unsur plagiasi dalam skripsi ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dari Univeristas Sriwijaya.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar dan tidak mendapat paksaan serta tekanan dari pihak manapun.



Indralaya, Januari 2024



[Signature]
Vrilsy Kurniary Gumay

RIWAYAT HIDUP

Vrilsy Kurniary Gumay sebagai penulis laporan ini dilahirkan pada tanggal 3 September 2002 di Kota Lubuklinggau. Penulis ini merupakan anak ke-1 dari 3 bersaudara dari pasangan Alm Epril Kurniawan HS Gumay dan Susi Yenuari. Penulis mengawali pendidikan dimulai dari Taman Kanak-kanak (TK) di TK Muhammadiyah Palembang dan lulus pada tahun 2008. Menyelesaikan Sekolah Dasar (SD) di SD Negeri 179 Palembang pada tahun 2014. Selanjutnya, penulis melanjutkan pendidikan Sekolah Menengah Pertama (SMP) di SMP Negeri 3 Palembang dan lulus pada tahun 2017. Kemudian, penulis melanjutkan pendidikan Sekolah Menengah Atas (SMA) di SMA Negeri 3 Palembang dan lulus pada tahun 2020. Pada tahun yang sama, penulis terdaftar sebagai mahasiswa pada Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya melalui jalur ter (SBMPTN) di Program Studi Agribisnis Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian.

Penulis pernah mengikuti organisasi dan kepanitiaan yang ada di kampus Universitas Sriwijaya, salah satunya pada organisasi jurusan yaitu Himpunan Mahasiswa Sosial Ekonomi Pertanian (HIMASEPERTA) sebagai anggota bidang kesenian, Dinas Minat dan Bakat periode 2021-2022, BEM KM UNSRI sebagai Staff Ahli Biro Kewirausahaan periode 2021-2022.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis haturkan ke hadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan ridho-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Kenaikan Harga Beras terhadap Jumlah dan Kualitas Beras yang Dikonsumsi Rumah Tangga di Kelurahan Pahlawan Kecamatan Kemuning Kota Palembang”. Skripsi ini ditujukan sebagai syarat untuk mendapatkan gelar sarjana pertanian.

Penulis dengan segala kerendahan hati ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas bantuan berupa dorongan, semangat, bimbingan, petunjuk dan kerja sama, penulis sampaikan kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat, nikmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
2. Almarhum Ayah Epril Kurniawan Gumay yang semasa hidupnya telah memberikan banyak dukungan dan doa, semoga tenang di Surga-Nya.
3. Ibu Susi Yenuari yang hebat dan selalu memberikan kekuatan serta doa untuk penulis sehingga bisa menjalani hari dengan kuat sampao proses penyusunan skripsi ini serta Papi, Nenek, Bapak, Iik, Tante Zia, Ayah Pani, dan Om Andre yang telah memberi semangat sampai saat ini.
4. Ibu Dr. Dessy Adriani, S.P., M.Si. selaku Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian dan Bapak Prof Dr. Ir. Andy Mulyana, M.Sc. selaku pembimbing akademik yang telah memberi saran, dukungan, arahan dan izinnnya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Seluruh dosen jurusan Sosial Ekonomi Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Sriwijaya yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan bantuan selama penulis melaksanakan studi.
6. Mbak Dian Oktaviani, S.Si., Mbak Sherly Novita Sari, S.P., M.Si., Kak Ikhsan Nawari, Kak Ari dan Kak Adi yang selalu membantu penulis dalam hal administrasi.
7. Kepada Pemilik NPM 2024250065 as Boy Putra yang telah mejadi tempat melepaskan segala keluh kesah, terimakasih atas waktu yang diberikan dukungan serta semangat, doa dan motivasinya kepada saya sehingga dapat

menyelesaikan tepat waktu dan tidak menangis lagi. Terima kasih telah menjadi bagian penting dalam perjalanan penulis hingga saat ini.

8. Teman dekat penulis Sinta Nuriana Fikri, Utari Dwi Putri dan Umi Agustin yang selalu memberikan semangat dan selalu ada dari semester awal kuliah hingga saat ini serta selalu memberikan energi positif kepada penulis selama masa studi.
9. Seluruh teman Devi, Ica, Dzahira, Winda, Tiara dan Anggi yang selalu memberikan semangat, bantuan dan kenangan indah selama penulis melakukan studi dari SMA hingga saat ini.
10. Teman satu bimbingan Miftah, Agni, Riyan dan Chandra yang selalu memberikan bantuan khususnya selama kegiatan praktik lapangan, magang dan skripsi.
11. Seluruh teman-teman angkatan 2020, Kak Kiki dan adik tingkat yang telah membantu selama proses perkuliahan yang tidak bisa disebutkan satu persatu.
12. *Last but not least, I wanna thank me. Vrilsy Kurniary Gumay who has been able to struggle in completing this final assignment. Thank you for always thinking positively when things were not on your side, and always trying to believe in myself, until finally I was able to prove that I could rely on myself until the end*

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis menyadari masih banyak kekurangan yang perlu disempurnakan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan penulisan di masa yang akan datang. Akhir kata semoga skripsi ini dapat disetujui serta dapat memberikan manfaat bagi kita semua. Aamiin Yarobbal Allamiin.

Indralaya, Januari 2024

Vrilsy Kurniary Gumay

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xivi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan Penelitian.....	6
1.4. Kegunaan Penelitian.....	6
BAB 2. KERANGKA PEMIKIRAN	7
2.1. Tinjauan Pustaka	7
2.1.1. Konsepsi Pangan Beras.....	7
2.1.2. Konsepsi Harga Beras.....	8
2.1.3. Teori Permintaan.....	9
2.1.4. Konsumsi Rumah Tangga	9
2.1.5. Dampak Kenaikan Harga Beras.....	10
2.1.6. Konsepsi Pengaruh Pendapatan, Umur, Jenis Pekerjaan dan Jumlah Anggota Keluarga terhadap Jumlah dan Kualitas Beras.....	12
2.2. Model Pendekatan	15
2.3. Hipotesis.....	16
2.4. Batasan Operasional.....	17
BAB 3. METODE PENELITIAN.....	20
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	20
3.2. Metode Penelitian.....	20
3.3. Metode Penarikan Contoh.....	20
3.4. Metode Pengumpulan Data	22
3.5. Metode Pengolahan Data	22
3.5.1. Analisis Linear Berganda Jumlah Konsumsi Beras	23
3.5.2. Analisis Regresi Logistik Kualitas Beras yang Dikonsumsi.....	26
BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	28

	Halaman
4.1. Keadaan Umum Daerah Penelitian	28
4.1.1. Letak dan Batas Administrasi Kelurahan Pahlawan	28
4.1.2. Keadaan Geografi Topografi Kelurahan	28
4.1.3. Jumlah Penduduk Kelurahan Pahlawan	32
4.1.4. Jenis Pekerjaan Penduduk	32
4.1.5. Tingkat Pendidikan Penduduk	34
4.1.6. Sarana dan Prasarana Sekitar	35
4.2. Karakteristik Responden pada Golongan Pendapatan Rumah Tangga yang Berbeda di Kelurahan Pahlawan Kota Palembang.....	38
4.2.1. Golongan Pendapatan Responden.....	38
4.2.2. Jenis Pekerjaan Responden	40
4.2.3. Pendidikan Responden	41
4.2.4. Umur Responden.....	42
4.2.5. Jumlah Anggota Rumah Tangga Responden.....	43
4.3. Analisis Pengaruh Kenaikan Harga Beras terhadap Jumlah Konsumsi Beras Rumah Tangga	44
4.3.1. Pengujian Asumsi Klasik	45
4.3.2. Analisis Regresi Linear Berganda	47
4.3.3. Elastisitas Permintaan	54
4.4. Analisis Pengaruh Kenaikan Harga Beras terhadap Kualitas Konsumsi Beras Rumah Tangga	55
4.4.1. Syarat Goodness of Fit Regresi Logistik	56
4.4.2. Analisis Model Regresi Logistik.....	56
4.4.3. Uji Wald (Uji Parsial).....	60
4.4.4. Peluang (Probabilitas)	61
4.5. Pengeluaran Konsumsi Beras dan Pangan Lainnya Rumah Tangga di Kelurahan Pahlawan Kota Palembang	62
4.5.1. Pengeluaran Konsumsi Beras dan Pangan Lainnya Rumah Tangga Sebelum Kenaikan Harga Beras	63
4.5.2. Pengeluaran Konsumsi Beras dan Pangan Lainnya Rumah Tangga Sesudah Kenaikan Harga Beras.....	65
4.5.3. Proporsi Pengeluaran Konsumsi Beras dan Pangan Lainnya Rumah Tangga dalam Total Pengeluaran Konsumsinya	69

	Halaman
4.6. Rekapitulasi Hasil Penelitian Pengaruh Kenaikan Harga Beras terhadap Jumlah dan Kualitas Konsumsi Beras Rumah Tangga.....	73
BAB 5. KESIMPULAN.....	76
5.1. Kesimpulan	76
5.2. Saran.....	76
DAFTAR PUSTAKA	78
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1. Metode Penarikan Contoh Penelitian	22
Tabel 4.1. Jumlah Penduduk Kelurahan Pahlawan Berdasarkan Jenis Kelamin	32
Tabel 4.2. Jenis Pekerjaan Penduduk	33
Tabel 4.3. Tingkat Pendidikan Penduduk.....	34
Tabel 4.4. Sarana Prasarana Kesehatan Penduduk.....	35
Tabel 4.5. Sarana Prasarana Pendidikan Penduduk	36
Tabel 4.6. Sarana Prasarana Keagamaan Penduduk.....	37
Tabel 4.7. Responden pada Golongan Berdasarkan Pendapatannya.....	38
Tabel 4.8. Rata-rata Pendapatan Total Rumah Tangga Berdasarkan Golongan Pendapatannya	39
Tabel 4.9. Responden pada Golongan Pendapatannya Berdasarkan Pekerjaan Kepala Rumah Tangga	40
Tabel 4.10. Responden pada Golongan Pendapatannya Berdasarkan Pendidikan.....	42
Tabel 4.11. Responden pada Golongan Pendapatannya Berdasarkan Umur.....	43
Tabel 4.12. Responden pada Golongan Pendapatannya Berdasarkan Jumlah Anggota Rumah Tangga.....	44
Tabel 4.13. Hasil Uji Multikolinearitas.....	46
Tabel 4.14. Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2).....	48
Tabel 4.15. Hasil Uji F	49
Tabel 4.16. Hasil Uji Parsial (T)	50
Tabel 4.17. Hasil Regresi Logistik Pengaruh Harga Beras, Pendapatan, Jumlah Anggota Keluarga Rumah Tangga, Umur, Pekerjaan dan Pendidikan Terhadap Kualitas Konsumsi Beras.....	57
Tabel 4.18. Rata-rata Pengeluaran Beras dan Pangan Lainnya Rumah Tangga Per Bulan pada Golongan Pendapatan Rendah	63
Tabel 4.19. Rata-rata Pengeluaran Beras dan Pangan Lainnya Rumah Tangga Per Bulan pada Golongan Pendapatan Sedang.....	64
Tabel 4.20. Rata-rata Pengeluaran Beras dan Pangan Lainnya Rumah Tangga Per Bulan pada Golongan Pendapatan Tinggi	65
Tabel 4.21. Rata-rata Pengeluaran Beras dan Pangan Lainnya Rumah Tangga Per Bulan pada Golongan Pendapatan Rendah	66

	Halaman
Tabel 4.22. Rata-rata Pengeluaran Beras dan Pangan Lainnya Rumah Tangga Per Bulan pada Golongan Pendapatan Sedang.....	67
Tabel 4.23. Rata-rata Pengeluaran Beras dan Pangan Lainnya Rumah Tangga Per Bulan pada Golongan Pendapatan Tinggi	68
Tabel 4.24. Proporsi Pengeluaran Konsumsi Beras Rumah Tangga dalam Total Pengeluaran Konsumsinya Sebelum Kenaikan Harga Beras	69
Tabel 4.25. Proporsi Pengeluaran Konsumsi Beras Rumah Tangga dalam Total Pengeluaran Konsumsinya Sesudah Kenaikan Harga Beras	70
Tabel 4.26. Proporsi Perbedaan Pengeluaran Konsumsi Beras Rumah Tangga dalam Total Pengeluaran Konsumsinya	71
Tabel 4.27. Uji Sampel Bebas T.....	73

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1. Rata-rata Harga Beras Nasional per Bulan	2
Gambar 1.2. Model Pendekatan	15
Gambar 4.1. Uji Normalitas	42
Gambar 4.2. Uji Heteroskedastisitas	44

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Denah Kelurahan Pahlawan Kecamatan Kemuning Kota Palembang.....	82
Lampiran 2. Identitas Responden Berdasarkan Golongan Pendapatan Rumah Tangga yang Berbeda	83
Lampiran 3. Identitas Total Pendapatan Rumah Tangga pada Golongan Pendapatan Rendah.....	85
Lampiran 4. Identitas Total Pendapatan Rumah Tangga pada Golongan Pendapatan Sedang	86
Lampiran 5. Identitas Total Pendapatan Rumah Tangga pada Golongan Pendapatan Tinggi.....	87
Lampiran 6. Pengeluaran Konsumsi Pangan Lainnya Rumah Tangga Sebelum Kenaikan Harga pada Golongan Pendapatan Rendah	88
Lampiran 7. Pengeluaran Konsumsi Pangan Lainnya Rumah Tangga Sebelum Kenaikan Harga pada Golongan Pendapatan Sedang.....	90
Lampiran 8. Pengeluaran Konsumsi Pangan Lainnya Rumah Tangga Sebelum Kenaikan Harga pada Golongan Pendapatan Tinggi.....	92
Lampiran 9. Pengeluaran Konsumsi Pangan Lainnya Rumah Tangga Sesudah Kenaikan Harga pada Golongan Pendapatan Rendah	94
Lampiran 10. Pengeluaran Konsumsi Pangan Lainnya Rumah Tangga Sesudah Kenaikan Harga pada Golongan Pendapatan Sedang	96
Lampiran 11. Pengeluaran Konsumsi Pangan Lainnya Rumah Tangga Sesudah Kenaikan Harga pada Golongan Pendapatan Tinggi	98
Lampiran 12. Jumlah Konsumsi Beras Sebelum Kenaikan Harga Beras Rumah Tangga pada Golongan Pendapatan Rendah.....	100
Lampiran 13. Jumlah Konsumsi Beras Sebelum Kenaikan Harga Beras Rumah Tangga pada Golongan Pendapatan Sedang.....	101
Lampiran 14. Jumlah Konsumsi Beras Sebelum Kenaikan Harga Beras Rumah Tangga pada Golongan Pendapatan Tinggi.....	102
Lampiran 15. Proporsi Perbedaan Pengeluaran Konsumsi Beras Rumah Tangga dalam Total Pengeluaran Konsumsinya	103
Lampiran 16. Hasil Uji Regresi Linear Berganda.....	104
Lampiran 17. Hasil Uji Regresi Logistik	105

	Halaman
Lampiran 18. Wawancara Bersama Pak Lurah Pahlawan.....	106
Lampiran 19. Wawancara Bersama Responden	107
Lampiran 20. Kualitas Beras yang dikonsumsi Responden.....	109
Lampiran 21. Kuisisioner Penelitian	110

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1. Latar belakang

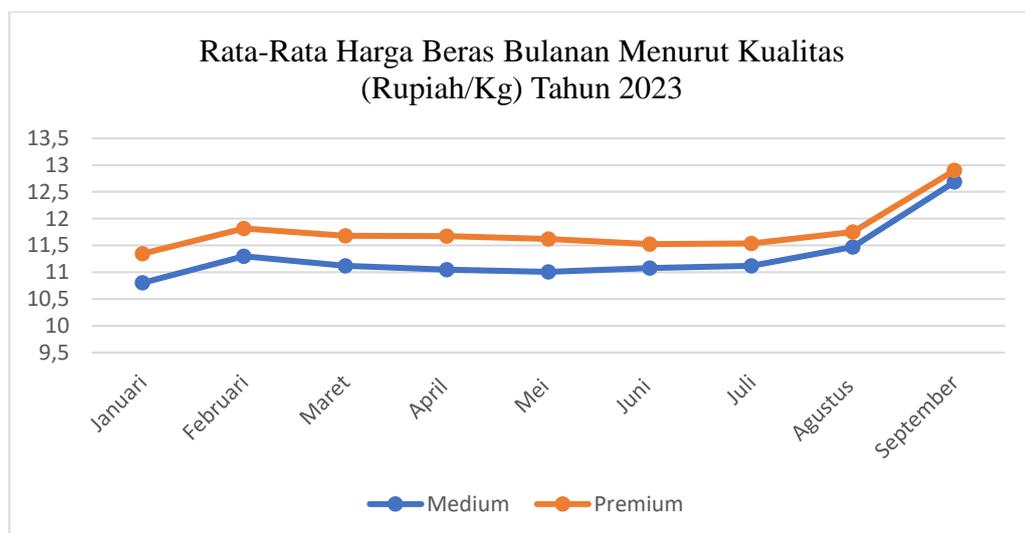
Di Indonesia, beras merupakan komoditas penyumbang inflasi. Menjaga kestabilan harga beras di tingkat konsumen merupakan salah satu tujuan pemerintah. Meski impor sudah dilakukan, namun harga di konsumen cenderung meningkat. Dari data bulanan Januari 2010 hingga Desember 2020, harga konsumen meningkat rata-rata sebesar 0,47% setiap bulannya. Peningkatan tertinggi terjadi pada tahun 2010, dengan rata-rata peningkatan sebesar 1,18% ; pada tahun 2012, harga rata-rata mengalami penurunan sebesar 0,02% (Badan Pusat Statistik, 2021). Salah satu penyebab harga beras masih dalam tren meningkat meskipun ada impor beras adalah karena tidak seluruh produksinya dijual oleh petani, atau disebut surplus yang dipasarkan. Ada tiga konsep surplus yang dipasarkan, yaitu surplus yang dipasarkan secara bruto, surplus yang dipasarkan secara bersih, dan surplus yang dapat dipasarkan (Sharma dan Wardhan, 2017).

Beras memegang peranan penting sebagai salah satu dari sembilan bahan pokok yang paling sering dikonsumsi oleh masyarakat Indonesia, terutama di Provinsi Sumatera Selatan. Keberadaannya sebagai komoditas utama melintasi garis kemiskinan, mencakup baik wilayah perkotaan maupun pedesaan (Abidin, 2015). Beras dikenal sebagai komoditas dengan permintaan inelastis, yang berarti perubahan harga atau ketersediaan beras memiliki dampak minimal pada jumlah permintaan konsumen. Jika pasokan beras menurun, harga beras cenderung meningkat, sehingga sulit dijangkau oleh konsumen, terutama mereka yang memiliki pendapatan rendah atau tergolong dalam kelompok miskin (Haryati dan Hendrati, 2013).

Kenaikan harga beras memberi dampak yang tidak diinginkan. Kenaikan harga beras dapat memiliki berbagai dampak yang signifikan terhadap masyarakat dan ekonomi secara keseluruhan. Terdapat beberapa dampak relevan dari kenaikan harga beras termasuk yaitu Penurunan Daya Beli Konsumen, Kenaikan harga beras akan mengurangi daya beli konsumen, terutama bagi mereka yang berpenghasilan

rendah. Hal ini dapat menyebabkan kesulitan bagi rumah tangga untuk memenuhi kebutuhan pokok dan mencukupi kebutuhan gizi. Ketidakstabilan Sosial, Kenaikan harga beras dapat menyebabkan ketidakpuasan sosial, protes, atau bahkan kerusuhan jika masyarakat merasa kesulitan memenuhi kebutuhan pangan dasar. Perubahan Pola Konsumsi, Masyarakat mungkin beralih ke sumber makanan alternatif jika harga beras terus meningkat, yang dapat mempengaruhi pola konsumsi pangan secara keseluruhan. Penting untuk diingat bahwa dampak dari kenaikan harga beras dapat bervariasi tergantung pada sejumlah faktor termasuk tingkat kenaikan, sektor ekonomi, kebijakan pemerintah, dan kondisi ekonomi global (Al Farikhi, 2019).

Perubahan dalam harga beras memiliki dampak yang meluas, tidak hanya meningkatkan tingkat kemiskinan tetapi juga memengaruhi beberapa faktor lainnya, termasuk tingkat inflasi dan pengeluaran rumah tangga. Menurut Harianto (2011), rata-rata pengeluaran rumah tangga untuk konsumsi beras mencapai 27,6%, sehingga kenaikan harga beras dapat berdampak signifikan pada pola konsumsi rumah tangga. Hal ini menyebabkan pentingnya stabilitas harga beras, bukan hanya untuk melindungi konsumen dan mengendalikan inflasi, tetapi juga untuk memberikan insentif kepada produsen dalam menanam padi.



Sumber : Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Selatan (2023)

Gambar 1.1. Rata-Rata Harga Beras Bulanan Menurut Kualitas (Rupiah/Kg) Tahun 2023

Berdasarkan data Badan Pusat Statistik 2023 rata-rata harga beras kualitas premium secara nasional mencapai Rp13.521/ kg. Kenaikan juga terjadi pada beras kualitas medium dengan rata-rata harga beras medium nasional mencapai Rp11.706/ kg dan harga tersebut terus meningkat hingga pencapaian termahal bulan September 2023 (Badan Pusat Statistik, 2023).

Dampak pada konsumsi rumah tangga menjadi semakin besar, menekankan urgensi dari stabilitas harga beras. Stabilitas ini menjadi kunci bukan hanya dalam menjaga kestabilan konsumsi rumah tangga, tetapi juga dalam memberikan motivasi kepada produsen untuk meningkatkan produksi padi. Fluktuasi harga pangan beras yang naik turun mencerminkan tingginya volatilitas dan variasi kesalahan (Larasati *et al.*, 2016). Variabilitas dari kesalahan residual tidak hanya dipengaruhi oleh variabel independen, tetapi juga selalu berubah-ubah tergantung pada data historis (Widarjono, 2017).

Kebutuhan konsumen terhadap konsumsi beras bervariasi, dipengaruhi oleh sejumlah karakteristik seperti pendapatan, tingkat pendidikan, usia, dan jumlah anggota keluarga. Individu atau kelompok individu memiliki tingkat kebutuhan pangan yang berbeda, yang secara signifikan dipengaruhi oleh faktor ekonomi. Seiring meningkatnya tingkat kebutuhan, kualitas makanan yang dikonsumsi juga cenderung meningkat. Sebagian besar keputusan pembelian beras, seperti yang diungkapkan oleh Radam *et al.* (2010), biasanya diambil oleh ibu rumah tangga. Penelitian ini menyatakan bahwa perempuan cenderung lebih peduli terhadap kesehatan, lebih peka terhadap harga, dan enggan membayar untuk produk yang tidak menjadi prioritas bagi mereka. Dalam konteks ini, beras diidentifikasi sebagai makanan utama yang harus dipilih dan dikonsumsi sesuai dengan kebutuhan keluarga.

Secara umum, banyak konsumen yang menginginkan beras berkualitas tinggi (super, premium, atau medium), mengingat bahwa beras memiliki beragam kelompok kualitas dan jenis (Rahayu dan Pohan, 2015). Saat ini, penjualan beras sering kali menawarkan berbagai jenis kualitas tanpa mempertimbangkan permintaan pasar. Hal ini berpotensi menyebabkan kerugian bagi perusahaan jika jenis beras tertentu tidak diminati oleh konsumen, dan dapat mengakibatkan penumpukan stok yang sulit terjual. Oleh karena itu, manajemen penjualan beras

menjadi suatu aspek yang krusial karena kualitas beras memiliki dampak signifikan pada keputusan pembelian konsumen.

Konsumen cenderung menilai beras yang baik berdasarkan kemasan, dengan preferensi pada berbagai jenis kualitas, terutama yang memiliki tekstur lembut, pulen, dan ukuran yang utuh. Kesesuaian kualitas beras dengan preferensi konsumen dianggap sebagai faktor penting dalam menarik minat pembelian (Nugraha, 2022). Oleh karena itu, perhatian yang serius terhadap manajemen penjualan beras diperlukan untuk memastikan bahwa kualitas yang ditawarkan sesuai dengan keinginan konsumen, sehingga meningkatkan peluang penjualan yang lebih besar.

Tingkat puncak konsumsi di wilayah Pahlawan sebagian besar dipengaruhi oleh puncak pendapatan per kapita. Oleh karena itu, tingkat pengembalian juga berdampak pada kualitas konsumsi susu. Dalam hal ini, sebelum adanya penambahan pendapatan, biji-bijian yang dikonsumsi memiliki kualitas yang agak buruk; namun, ketika terjadi penambahan pendapatan, kualitas produk yang dikonsumsi meningkat ke tingkat yang lebih tinggi. Menurut penelitian Silalahi *et al.* (2013), terdapat perbedaan dalam jumlah konsumsi beras antara rumah tangga dengan pendapatan tinggi dan rendah. Rumah tangga dengan pendapatan tinggi cenderung mengonsumsi jumlah beras yang lebih sedikit, sementara rumah tangga dengan pendapatan rendah memiliki tingkat konsumsi beras yang lebih tinggi. Hal ini dapat dijelaskan dengan fakta bahwa rumah tangga berpendapatan tinggi memiliki kualitas konsumsi yang lebih baik dan mampu membeli berbagai produk pokok dengan variasi yang lebih tinggi. Selain itu, rumah tangga dengan pendapatan tinggi lebih cenderung memvariasikan makanan pokok mereka, termasuk beras, dalam konsumsi sehari-hari. Sebaliknya, rumah tangga dengan pendapatan yang tinggi kemungkinan besar memiliki kuantitas yang lebih tinggi dibandingkan kualitasnya, karena rumah tangga tersebut mendorong penghuninya untuk makan panganan lainnya lebih banyak dari yang seharusnya. Konsumsi meningkat karena meningkatnya kebutuhan energi yang dihasilkan. Selain tingkat pengembalian, ada faktor lain yang mempengaruhi kuantitas dan kualitas konsumsi beras, seperti harga beras, jumlah anggota rumah tangga, pekerjaan, dan pendidikan.

Berdasarkan latar belakang tersebut peneliti dapat melakukan penelitian yang relevan dengan topik pengaruh kenaikan harga beras yang dikonsumsi rumah tangga dari segi jumlah beras yang dikonsumsi dan kualitas beras yang dikonsumsi di Kelurahan Pahlawan Kecamatan Kemuning Kota Palembang. Oleh karena itu, pilihan yang sangat relevan dan penting untuk beberapa alasan berikut yaitu Relevansi Sosial dan Ekonomi, topik ini memiliki relevansi yang tinggi dengan kehidupan sehari-hari masyarakat di Indonesia, terutama di kota Palembang. Harga beras adalah faktor kunci dalam ketersediaan dan aksesibilitas pangan, yang memengaruhi kehidupan ekonomi dan kesejahteraan masyarakat. Sehingga kenaikan harga beras dapat memiliki dampak yang signifikan pada tingkat konsumsi dan kesejahteraan masyarakat secara keseluruhan dan pentingnya Palembang dalam produksi beras, Kota Palembang memiliki peran penting dalam produksi beras di Sumatera Selatan. Oleh karena itu, memahami bagaimana kenaikan harga beras mempengaruhi jumlah dan kualitas beras di kota ini akan memberikan wawasan yang berharga. Dengan memilih topik ini, peneliti dapat melakukan penelitian yang memiliki dampak sosial, ekonomi, dan akademik yang signifikan, serta memberikan wawasan yang berharga bagi masyarakat dan pemangku kepentingan terkait pangan di Indonesia.

1.2. Rumusan Masalah

Adapun rumusan masalah yang terdapat dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Apakah kenaikan harga beras menyebabkan perubahan jumlah beras yang dikonsumsi rumah tangga di Kelurahan Pahlawan Kecamatan Kemuning Kota Palembang ?
2. Apakah terdapat pengaruh kenaikan harga beras terhadap kualitas beras yang dikonsumsi rumah tangga di kelurahan tersebut ?
3. Apakah terdapat perubahan proporsi belanja beras dan pangan lainnya dalam total pengeluaran rumah tangga di kelurahan tersebut ?

1.3. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk membuktikan signifikansi pengaruh kenaikan harga beras terhadap perubahan jumlah beras yang dikonsumsi rumah tangga di Kelurahan Pahlawan Kecamatan Kemuning Kota Palembang.
2. Untuk membuktikan terjadinya pengaruh kenaikan harga beras terhadap kualitas beras yang dikonsumsi rumah tangga di kelurahan tersebut.
3. Untuk menganalisis perubahan proporsi belanja beras dan pangan lainnya dalam total pengeluaran konsumsi rumah tangga di kelurahan tersebut.

1.4. Kegunaan Penelitian

Adapun kegunaan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Memberikan tambahan informasi dan pengetahuan kepada semua pihak yang membutuhkan bahan kepustakaan bagi penelitian selanjutnya.
2. Sebagai bahan pembelajaran bagi peneliti dalam menerapkan ilmu yang telah diperoleh di bangku kuliah.
3. Sebagai bahan referensi dan pengetahuan bagi berbagai pihak yang membutuhkan.

BIODATA

Nama/NIM	: Vrilsy Kurniary Gumay/05011282025060
Tempat/tanggal lahir	: Lubuk Linggau/3 September 2002
Tanggal Lulus	: 8 Januari 2024
Fakultas	: Pertanian
Judul	: Pengaruh Kenaikan Harga Beras terhadap Jumlah dan Kualitas Beras yang Dikonsumsi Rumah Tangga di Kelurahan Pahlawan Kecamatan Kemuning Kota Palembang
Dosen Pembimbing Skripsi	: Prof. Dr. Ir. Andy Mulyana, M.Sc.
Pembimbing Akademik	: Prof. Dr. Ir. Andy Mulyana, M.Sc.

SUMMARY

VRILSY KURNIARY GUMAY. The Effect of Rice Price Increases on the Quantity and Quality of Rice Consumed by Households in Pahlawan Village, Kemuning District, Palembang City (Supervised by **ANDY MULYANA**).

Rice is one of the nine staples that become the staple food most consumed by the community. Rice is the most consumed commodity among low-income groups, both in urban and rural areas. Rice is a commodity with inelastic demand, which means that changes in rice almost do not cause changes in the amount of consumer demand, especially consumers with relatively low incomes. This research aims to: 1) To prove the significance of the influence of rising rice prices on changes in the amount of rice consumed by households in Pahlawan Village, Kemuning District, Palembang City; 2) To prove the influence of the increase in rice prices on the quality of rice consumed by households in the sub-district; 3) To analyze changes in the proportion of spending on rice and other food in total household consumption expenditure in the sub-district. This research uses a survey method. This research was conducted in November 2023 with a sample size of 45 households in Pahlawan Subdistrict. Data were processed using descriptive analysis and multiple linear and logistic regression. The results of this research show that: 1) The variables price of rice, income, age and number of household members have a significant effect on the amount of rice consumption, but employment and education have no effect on the amount of rice consumption which does not change (fixed); 2) The income variable has a significant effect on the quality of rice consumed by households. However, the price of rice, number of household members, age, occupation and education do not have a significant effect on the quality of rice consumption; 3) There was a change in the proportion of household rice consumption expenditure which increased while the proportion of other food consumption decreased in the high income group by 1.39%, the medium income group by 1.41% and the low income group by 1.31%.

Keywords: consumption, household, rice price, quality, quantity

Pembimbing,



Prof. Dr. H. Andy Mulyana, M.Sc.
NIP. 196012021986031003

Indralaya, Januari 2024

Ketua Jurusan
Sosial Ekonomi Pertanian



Dr. Dessy Adriani, S.P., M.Si
NIP. 197412262001122001

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, M. 2015. Dampak Kebijakan Impor dan Ketahanan Pangan Dalam Perspektif Kesejahteraan Sosial. *Sosio Informa*: 213-230.
- Agustina, T. 2011. Analisis Perilaku Konsumen Beras Organik di Kabupaten Jember. *Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian*, 5 (3).
- Al Farikhi, A. H. 2019. *Model Gjr-Garch Untuk Analisis Peramalan Harga Pangan Beras Di Provinsi Jawa Tengah*. Skripsi. Muhammadiyah University, Semarang.
- Amelia, P., Pusnomo, H., dan Sudiyono. 2018. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Permintaan Daging Ayam Kampung di Pasar Tradisional Kota Surakarta. *Jurnal Sains Peternakan*, 16 (1): 23-29.
- Armanah, Leni. 2021. *Pengaruh Pendapatan, Jumlah Anggota Keluarga, Umur dan Pendidikan Terhadap Jumlah dan Kualitas Beras Konsumsi Rumah Tangga di Kecamatan Sembawa Kabupaten Banyuwasin*. Skripsi. Universitas Sriwijaya.
- Badan Pusat Statistik, 2023. *Sumatera Selatan dalam Angka 2023*. Palembang : BPS Sumatera Selatan.
- Doddy. M. Ariefianto. 2012. *Ekonometrika*, Jakarta: Erlangga.
- Dumairy. 2014. *Perekonomian Indonesia* , 5th ed. Jakarta: Erlangga.
- Feryanto, Harianto., dan Herawati. 2023. *Retail trader pricing behavior in the traditional rice market: A micro view for curbing inflation*. *Cogent Economics & Finance*, 11(1).
- Gapari, M.Z. 2021. Pengaruh Kenaikan Harga Beras terhadap Kesejahteraan Petani di Desa Sukaraja. *PENSA*, 3(1): 14-26.
- Hakim, M., Mulyana, A., Yamin. M., dan Marwa, T. 2012. *Analisis Konsumsi Pangan Pokok Beras pada Golongan Pendapatan yang Berbeda di Kabupaten Oku Timur Provinsi Sumatera Selatan*. Prosiding Seminar Nasional Dies Natalis XIII Magister Manajemen Agribisnis Universitas Gajah Mada.
- Harianto. 2011. *Pendapatan, Harga dan Konsumsi Beras*. Dalam A. Suryana, & S. Mardianto dalam *Bunga Rampai Ekonomi Beras*: 103-110. Jakarta: Lembaga Penyelidikan Ekonomi Dan Masyarakat, Fakultas Ekonomi, Universitas Indonesia.
- Haryati, Y., dan Hendrati, I. M. 2010. Ekonomi Perbesaran: Keterkaitan Pasar Beras Dunia Dengan Pasar Indonesia. *Jurnal Mitra Ekonomi Dan Manajemen Bisnis*, 1 (2): 194-201.

- Huda, M.M. 2018. *Pengaruh Pendidikan, Pekerjaan Dan Pendapatan Terhadap Minat Masyarakat Menabung Di Bank Syariah (Studi Kasus Masyarakat Desa Kupen)*. Skripsi. IAIN SALATIGA.
- Ibnu, J. Mubarak. 2012. *Kamus Istilah Ekonomi*. Bandung: Yrama Widya: 192.
- Larasati, E. N., Hendikawati, P., dan Zaenuri. 2016. Analisis Volatility Forecasting Sembilan Bahan Pokok Menggunakan Metode Garch Dengan Program R. *Unnes Journal Of Mathematics*: 90-99.
- Mamilianti, W., dan Mahendra, M. 2018. Persepsi Konsumen dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Keputusan Pembelian Beras Premium. *JASE (Journal Of Agricultural Socio-Economics)*. 1 (1): 1-12.
- Nugraha, M.F., dan Rahayu, S.B. 2022. Penerapan Naïve Bayes dalam Mengklasifikasi Calon Penerima Bantuan Pangan Non Tunai di Desa Nanjung Mekar. *INTERNAL (Information System Journal)*, 5(2): 137-146.
- Onumah, E.E., Addey Owusu, P., Mensah-Bonsu, A., dan Acquah Degraft, H. 2022. *Rice price volatility and transmission: implications for food security in Ghana*. *Cogent Economics & Finance*, 10(1).
- Rahardja, P., dan M. Manurung. 2015. *Teori Ekonomi Mikro Suatu Pengantar*. Edisi Kedua. Jakarta: Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.
- Rahardja, P. 2016. *Teori Ekonomi Mikro suatu Pengantar*, (Jakarta: Fakultas Ekonomi): 292.
- Rahayu, S. E., dan Pohan, M. 2016. *Analisis Perkembangan Produksi Beras Dan Imfor Beras Di Indonesia*.
- Rahmasuciana, Dioni Yurinda., et.al. 2015. Pengaruh Pengadaan Beras dan Operasi Pasar Terhadap Harga Beras dalam Negeri. *Jurnal Agro Ekonomi*, 26 (2).
- Rifin, A. 2022. *Marketed surplus of Indonesian rice production*. *Cogent Economics & Finance*, 10(1).
- Romdon, A.S., dan Saidah, Z. 2021. Factors Affecting Consumption Households in Indonesia. *Jurnal Prodi Agribisnis*, 2(2): 1-11.
- Sangaji, M. 2009. Fungsi Konsumsi Rumah Tangga di Indonesia (Pendekatan Model Koreksi Kesalahan), *Jurnal Of Indonesia Applied Economics* , 3(2): 150 – 165.
- Septia, S. M. N. 2013. *Pendapatan dan Jumlah Tanggungan Pengaruhnya terhadap Pola Konsumsi PNS Dosen dan Tenaga Kependidikan pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sam Ratulangi Manado*. Skripsi. Universitas Sam Ratulangi. Manado.

- Septiadi, D., dan Joka, U. 2019. Analisis Respon dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Permintaan Beras Indonesia. *Agrimor*, 4(3): 42-44.
- Setiadi, Nj. 2013. *Perilaku Konsumen: Konsep Dan Implikasi Untuk Strategi Dan Penelitian Pemasaran*. Kencana: Jakarta.
- Sugiyono. 2013. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung. Alfabeta, CV.
- Sugiyono. 2016. *Metode Penelitian Administrasi Dilengkapi Dengan Metode R&D*. Cetakan Kedua Puluh Tiga. Bandung: Alfabeta.
- Sukirno, S. 2017. *Makro Ekonomi Modern., Perkembangan Pemikiran dan Klasik hingga Keynesian Baru* (Jakarta : PT. Raja Grafindo Persada): 96.
- Utami, A.D., Harianto, H., dan Krisnamurthi, B. 2023. Exploring the pattern of price interdependence in rice market in Indonesia in the presence of quality differential. *Cogenst Economics & Finance*, 11(1).
- Widarjono, A. 2017. *Ekonometrika: Teori Dan Aplikasi*. Ekonisia.
- Wiguna, V.I. 2021. *Pengaruh Kinerja Karyawan Terhadap Kepuasan Dan Loyalitas Nasabah (Study Kasus PT BRI Syariah KCP Metro)*. Skripsi. IAIN Metro.