

TESIS

**ANALISIS INTEGRASI PASAR ANTAR KUALITAS BERAS
PREMIUM, MEDIUM, DAN LOKAL
DI PASAR ANTASARI BANJARMASIN**



ISRA HIDAYANI

**PROGRAM STUDI MAGISTER EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU**

2026

**ANALISIS INTEGRASI PASAR ANTAR KUALITAS BERAS
PREMIUM, MEDIUM, DAN LOKAL
DI PASAR ANTASARI BANJARMASIN**

**ISRA HIDAYANI
NIM 2220524320060**

Tesis sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Magister Pertanian
pada Program Studi Magister Ekonomi Pertanian
Fakultas Pertanian – Universitas Lambung Mangkurat

**PROGRAM STUDI MAGISTER EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU**

2026

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Isra Hidayani

Nomor Induk Mahasiswa 2220524320060

Program Studi Pascasarjana : Ekonomi Pertanian Universitas Lambung Mangkurat

Menyatakan bahwa penelitian yang saya buat dengan judul: **“Analisis Integrasi Pasar Antar Kualitas Beras Premium, Medium, dan Lokal di Pasar Antasari Banjarmasin”** merupakan hasil gagasan dan karya sendiri di bawah arahan komisi pembimbing, kecuali yang dengan jelas ditunjukkan rujukannya. Tugas akhir ini belum pernah diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun yang tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam daftar pustaka di bagian akhir tesis ini.

Banjarbaru, Juni 2026
Yang membuat pernyataan,



Isra Hidayani
NIM 2220524320060

RINGKASAN

Isra Hidayani. Analisis Integrasi Pasar Antar Kualitas Beras Premium, Medium, dan Lokal di Pasar Antasari Banjarmasin. Dibawah bimbingan Sadik Ikhsan dan Nuri Dewi Yanti.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis integrasi pasar antar kualitas beras di Pasar Antasari Banjarmasin Provinsi Kalimantan Selatan dengan menggunakan data sekunder (*time series*) harga beras kualitas premium (beras pulen dari Jawa), beras kualitas medium (siam pandak), dan beras kualitas lokal (unus mutiara) dengan periode waktu 6 tahun yaitu Tahun 2019-2024. Data sekunder diperoleh dari Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Selatan. Metode yang digunakan untuk menganalisis integrasi pasar antar kualitas beras premium, medium, dan lokal di Pasar Antasari Banjarmasin adalah metode VAR/VECM (*Vector Autoregressive/Vector Error Correction Model*).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terjadi integrasi pasar antar kualitas beras premium, medium, dan lokal baik dalam jangka pendek maupun dalam jangka panjang. Adanya integrasi pasar dalam jangka pendek ditunjukkan dengan harga beras kualitas premium mempengaruhi harga beras kualitas medium dan beras kualitas lokal dalam jangka pendek. Integrasi pasar dalam jangka panjang ditunjukkan dengan harga beras kualitas medium dan lokal yang cukup signifikan mempengaruhi harga beras kualitas premium.

Saat terjadi shock, harga beras kualitas premium dipengaruhi sangat kuat hanya oleh guncangan harga pada beras kualitas premium itu sendiri. Sedangkan untuk harga beras kualitas medium, dipengaruhi sangat kuat oleh guncangan pada dirinya sendiri dan guncangan yang terjadi pada harga beras lokal. Harga beras kualitas lokal juga dipengaruhi sangat kuat oleh guncangan pada dirinya sendiri dan guncangan pada beras medium.

Harga beras kualitas premium menjadi kontributor utama sebesar 95% terhadap variasi harga beras kualitas premium itu sendiri. Harga beras kualitas medium juga menjadi kontributor utama pada variasi harga beras kualitas medium itu sendiri namun juga dipengaruhi oleh harga beras kualitas lokal sebesar 15%. Sedangkan harga beras kualitas medium menjadi kontributor utama sebesar 75% pada variasi harga beras kualitas lokal.

Kata kunci: integrasi pasar, kualitas beras, harga beras tingkat grosir, VAR/VECM.

SUMMARY

Isra Hidayani. Analysis of Market Integration Between Premium, Medium, and Local Rice Qualities in Antasari Market, Banjarmasin. Supervised by guidance of Sadik Ikhsan and Nuri Dewi Yanti.

This study aims to analyze market integration between rice qualities in Antasari Market, Banjarmasin, South Kalimantan Province using secondary data (time series) of premium quality rice prices (pulen rice from Java), medium quality rice (siam pandak), and local quality rice (unus mutiara) with a period of 6 years, namely 2019-2024. Secondary data were obtained from the Central Statistics Agency of South Kalimantan Province. The method used to analyze market integration between premium, medium, and local rice qualities in Antasari Market, Banjarmasin is the VAR/VECM (Vector Autoregressive/Vector Error Correction Model) method.

The research results show that market integration occurs between premium, medium, and local rice grades in both the short and long term. Short-term market integration is demonstrated by the price of premium rice influencing the prices of medium and local rice in the short term. Long-term market integration is demonstrated by the significant influence of medium and local rice prices on the price of premium rice.

During a shock, the price of premium rice is strongly influenced solely by the price shock to premium rice itself. Meanwhile, the price of medium rice is strongly influenced by both the shock to itself and the shock to local rice prices. The price of local rice is also strongly influenced by both the shock to itself and the shock to medium rice.

The price of premium rice is the primary contributor, accounting for 95% of the price variation of premium rice itself. The price of medium rice is also the primary contributor to the price variation of medium rice itself, but is also influenced by the price of local rice by 15%. Meanwhile, the price of medium rice is the primary contributor, accounting for 75% of the price variation of local rice.

Keywords: market integration, rice quality, price of rice, VAR/VECM.

Judul : Analisis Integrasi Pasar Antar Kualitas Beras Premium,
Medium, dan Lokal di Pasar Antasari Banjarmasin
Nama : Isra Hidayani
NIM : 2220524320060

Menyetujui:
Komisi Pembimbing

Ketua,



Dr. Ir. Sadik Ikhsan, DAD, M.Sc.
NIP 19640314 198903 1 004

Anggota,



Ir. Nuri Dewi Yanti, M. Sc, Ph.D
NIP 19621209 198803 2 002

Diketahui:

Koordinator Pogram Studi
Magister Ekonomi Pertanian,



Dr. Ir. Sadik Ikhsan, DAD, MSc.
NIP 19640314 198903 1 004

Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Lambung Mangkurat,



Prof. A. Rizalli Saidy, SP, M.Agr.Sc., PhD
NIP 19690425 199512 1 001

Tanggal Lulus: 30 Juni 2026

Tanggal Wisuda:

KATA PENGANTAR

Puji syukur yang sedalam-dalamnya penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT karena atas berkat dan rahmatNya penulis dapat menyelesaikan proposal tesis yang berjudul *"Analisis Integrasi Pasar Antar Kualitas Beras Premium, Medium, dan Lokal Pada Pasar Beras Antasari Banjarmasin"*.

Penyusunan penelitian ini banyak mendapat dukungan, doa, dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Ir. H. Sadik Ikhsan, DAD, M.Sc., IPM selaku Ketua Komisi Pembimbing dan Ibu Ir. Nuri Dewi Yanti, M. Sc, Ph. D selaku anggota pembimbing yang telah membimbing dan memberikan arahan dari pembuatan proposal hingga selesainya proposal tesis ini.
2. Orangtua dan mertua atas dukungan dan bantuannya sehingga penulis dapat menyelesaikan studi pasca sarjana.
3. Partner hidup di dunia sampai ke surga yang penulis cintai Adrin Ma'ruf atas dukungan tak terhingga dan kesabaran sehingga penulis tetap bersemangat menyelesaikan studi pasca sarjana.
4. Teman-teman Prodi Magister Ekonomi Pertanian Angkatan 2022 yang selalu memberikan semangat, motivasi dan masukan dalam proses pembuatan usulan penelitian ini.
5. Rekan-rekan kerja di lingkungan Perum BULOG Kanwil Kalsel yang selalu memberikan motivasi dan masukan dalam proses pembuatan usulan penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa penelitian ini masih ada kekurangannya, namun penulis berharap mudah-mudahan penelitian ini dapat memberikan manfaat.

Banjarbaru, Juli 2026


Isra Hidayani

RIWAYAT HIDUP



Penulis memiliki nama lengkap Isra Hidayani lahir di Banjarmasin pada tanggal 09 Januari 1993, penulis lahir sebagai anak kedua dari tiga bersaudara dari pasangan Mahyuni Effendi dan Sri Astuti Masdiana.

Penulis menempuh pendidikan formal dimulai dari Sekolah Dasar Kartika VI-6 Banjarmasin (1999-2001) lalu pindah ke Sekolah dasar Negeri (SDN) Landasan Ulin Timur 3 (2001-2004), kemudian melanjutkan pendidikan ke Sekolah Menengah Pertama Negeri (SMPN) 4 Banjarbaru (2004-2007), kemudian melanjutkan sekolah di Sekolah Menengah Atas Negeri (SMAN) 7 Banjarmasin (2007-2010).

Setelah menamatkan pendidikan tingkat lanjutan atas penulis melanjutkan pendidikan S-1 Program Studi Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru (2010-2014).

Setelah penulis menyelesaikan pendidikan S-1 Kimia, penulis bekerja sebagai Analis Laboratorium Lingkungan Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Balangan (2014-2016). Penulis kemudian diterima sebagai karyawan di Perum BULOG pada Juni 2016 dan ditempatkan sebagai Staf Bidang Operasional dan Pelayanan Publik Perum BULOG Kanwil Kaltim dan Kaltara. Pada Mei 2019, penulis pindah ke Perum BULOG Kanwil Kalsel sebagai Staf Bidang Bisnis. Setelah selama 2 tahun berkerja sebagai Staf Bidang Bisnis, penulis diberikan jabatan Koordinator Lapangan UB Opaset Kanwil Kalsel. Pada tahun 2023, penulis kemudian dimutasi menjadi Asisten Manajer Manajemen Mutu Perum BULOG Kanwil Kalsel sampai dengan saat ini.

Saat menjabat sebagai Koordinator Lapangan UB Opaset Kanwil Kalsel, penulis memutuskan untuk melanjutkan pendidikan magister di Universitas Lambung Mangkurat Fakultas Pertanian Program Studi Ekonomi Pertanian (2022-2026).

DAFTAR ISI

	halaman
RINGKASAN.....	ii
SUMMARY.....	iii
KATA PENGANTAR	vi
RIWAYAT HIDUP	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Rumusan Masalah	6
Tujuan Penelitian.....	7
Manfaat Penelitian.....	7
TINJAUAN PUSTAKA	8
Harga	8
Teori Harga.....	8
Teori Permintaan dan Penawaran.....	9
Faktor yang Mempengaruhi Harga Komoditas Pangan	11
Beras	11
Pengertian Beras.....	11
Klasifikasi Beras.....	12
Klasifikasi Mutu Beras	13
Karakteristik Beras Lokal Kalimantan Selatan	14
Integrasi Pasar	15
Penelitian Terdahulu.....	16
LANDASAN TEORI	18
Model VAR (<i>Vector Autoregressive</i>).....	18
Uji Stasioneritas Data	20
Uji Panjang Lag Optimal.....	21
Uji Stabilitas VAR.....	22
Uji Kointegrasi Johansen.....	22
Uji Kausalitas Granger	22
Estimasi VAR/VECM	23
Analisis IRF.....	23
Analisis FEVD	23
Kerangka Pemikiran Konseptual	24
METODE PENELITIAN	26

Waktu dan Tempat.....	26
Jenis dan Sumber Data	26
Analisis Data.....	26
Hipotesis Penelitian.....	29
Definisi Operasional Variabel	30
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31
Integrasi Pasar Antar Kualitas Beras Premium, Medium, dan Lokal	
di Pasar Beras Antasari Banjarmasin	31
Uji Stasioneritas Data	31
Uji Panjang Lag Optimal	31
Uji Stabilitas VAR.....	32
Uji Kointegrasi Johansen.....	33
Uji Kausalitas Granger	35
Estimasi VAR/VECM	37
Analisis IRF	39
Analisis FEVD	43
KESIMPULAN DAN SARAN.....	48
Kesimpulan	48
Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA.....	50

DAFTAR TABEL

halaman

1. Spesifikasi persyaratan mutu beras.....	13
2. Hasil uji stasioneritas pada harga beras tingkat grosir kualitas premium, medium, dan lokal.....	31
3. Hasil uji panjang lag optimal	32
4. Hasil uji stabilitas pada model VAR	33
5. Hasil uji kointegrasi Johansen.....	33
6. Hasil persamaan kointegrasi jangka panjang pada beras premium, medium, dan lokal	35
7. Hasil uji kausalitas Granger	36
8. Hasil estimasi vecm jangka pendek pada harga beras premium, medium, dan lokal di tingkat grosir Pasar Antasari Banjarmasin	38

DAFTAR GAMBAR

halaman

1. Konsumsi beras per kapita Provinsi Kalimantan Selatan dan nasional (Per kapita/kg).....	2
2. Perkembangan rata-rata harga beras tingkat grosir di Indonesia Januari 2010 – Desember 2023	3
3. Perkembangan harga pangan nasional 2022-2023	4
4. Pembentukan harga oleh permintaan dan penawaran	9
5. Kerangka pemikiran konseptual.....	25
6. Hasil analisis IRF (<i>Impulse Response Function</i>) pada harga beras tingkat grosir kualitas premium, medium, dan lokal	43
7. Hasil analisis FEVD (<i>Forecast Error Variance Decomposition</i>) harga beras premium tingkat grosir (LnPrem)	47
8. Hasil analisis FEVD (<i>Forecast Error Variance Decomposition</i>) harga beras medium tingkat grosir (LnMed).....	48
9. Hasil analisis FEVD (<i>Forecast Error Variance Decomposition</i>) harga beras lokal tingkat grosir (LnLok)	50
10. Hasil analisis IRF (<i>Impulse Response Function</i>) pada harga beras tingkat grosir kualitas premium, medium, dan lokal	43

DAFTAR LAMPIRAN

halaman

1. Uji stasioneritas pada variabel harga beras kualitas premium, medium, dan lokal di Pasar Antasari Banjarmasin	2
2. Uji lag optimum.....	3
3. Uji stabilitas VAR	4
4. Uji kointegrasi Johansen	9
5. Uji kausalitas Granger	10
6. Estimasi VAR/VECM	11
7. Analisis IRF (<i>Impulse Response Function</i>)	12
8. Analisis FEVD (<i>Forecast Variance Decomposition</i>)	13