

**ANALISIS JARINGAN DISTRIBUSI KOMODITAS STRATEGIS  
SEBAGAI UPAYA MEWUJUDKAN STABILITAS HARGA PADA PASAR  
TRADISIONAL DI KABUPATEN BEKASI**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
dalam Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian  
Program Studi Agribisnis



**Diajukan Oleh :**

**DIDAN JANUAR**

**NPM : 18024010059**

**Kepada**

**FAKULTAS PERTANIAN**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”**

**JAWA TIMUR**

**SURABAYA**

**2022**

# **ANALISIS JARINGAN DISTRIBUSI KOMODITAS STRATEGIS**

**SEBAGAI UPAYA MEWUJUDKAN STABILITAS HARGA PADA PASAR TRADISIONAL DI KABUPATEN BEKASI**

Oleh:

**DIDAN JANUAR**

NPM : 18024010059

Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh Tim Pengaji Skripsi

Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Pada hari Senin tanggal 05 September 2022

Telah disetujui oleh :

**Pembimbing Pendamping**

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

**Pembimbing Utama**

Ir. Sigit Dwi Nugroho, Msi  
NIP. 19590628 198803 1003

Mengetahui :

**Dekan Fakultas Pertanian**

Dr. Ir. R.A. Nôra Augustien K. M.P.  
NIP. 19590824 198703 2001

**plt. Koordinator Program Studi  
Agribisnis**

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

# **ANALISIS JARINGAN DISTRIBUSI KOMODITAS STRATEGIS**

**SEBAGAI UPAYA MEWUJUDKAN STABILITAS HARGA PADA PASAR  
TRADISIONAL DI KABUPATEN BEKASI**

Oleh:

**DIDAN JANUAR**

NPM. 18024010059

Telah direvisi pada tanggal  
**05 September 2022**

Menyetujui,

Pembimbing Pendamping

**Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP**  
NIP. 19620712 199103 2001

Pembimbing Utama

**Ir. Sigit Dwi Nugroho, Msi**  
NIP. 19590628 198803 1003

## SURAT PERNYATAAN

Berdasarkan Undang-Undang No.19 Tahun 2002 tentang Hak Cipta dan  
Permendiknas No 17 tahun 2010, Pasal 1 Ayat 1 tentang plagiarisme Maka, saya  
sebagai Penulis Skripsi dengan judul :

“Analisis Jaringan Distribusi Komoditas Strategis Sebagai Upaya Mewujudkan  
Stabilitas Harga Pada Pasar Tradisional Di Kabupaten Bekasi”

menyatakan bahwa Skripsi tersebut diatas bebas dari plagiarism. Demikian surat  
pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya,.....,05 September,2022

Yang Membuat Pernyataan,



Didan Januar

NPM. 18024010059

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena dengan rahmat, karunia, serta taufik dan hidayah-Nya kami dapat menyelesaikan Proposal Skripsi yang berjudul “Analisis Jaringan Distribusi Pangan Komoditas Pangan Strategis Sebagai Upaya Mewujudkan Stabilitas Harga Pangan Pada Pasar Tradisional Di Kabupaten Bekasi” Proposal Skripsi ini diajukan untuk penelitian guna menyusun skripsi pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Penulis menyadari bahwa banyak pihak yang telah membantu dan memberikan arahan serta dukungan dalam penyusunan Proposal Skripsi ini. Oleh karena itu, sudah sepantasnya sebagai penulis dengan penuh hormat mengucapkan terima kasih atas kesempatan, arahan serta bimbingannya selama ini kepada Ir. Sigit Dwi Nugroho, M.Si selaku dosen pembimbing utama dan selaku dosen Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP pembimbing pendamping. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr. Ir. R. A. Nora Agustien K, MP selaku Dekan Fakultas Pertanian Upn “Veteran” Jawa Timur,
2. Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP selaku plt. Koordinator Jurusan Program Studi Agribisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur,
3. Seluruh dosen dan tenaga pendidik di Program Studi Agribisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur,
4. Seluruh Staf Dinas Ketahanan Pangan Kabupaten Bekasi, yang namanya tidak dapat disebutkan satu per satu

5. Seluruh anggota keluarga saya yang telah memberikan do'a dan dukungan penuh dalam menjalankan skripsi ini dari awal hingga akhir,
6. Semua pihak yang namanya tidak dapat saya sebutkan satu per satu.

Semoga amal baik mereka mendapatkan balasan dari Allah SWT dengan balasan berlipat ganda. Penulis menyadari bila dalam penyusunan Proposal Skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun serta sumbangan pemikiran yang konstruktif sangat penulis harapkan.

Surabaya, 19 Agustus 2022

Didan Januar

**ANALISIS JARINGAN DISTRIBUSI KOMODITAS STRATEGIS  
SEBAGAI UPAYA MEWUJUDKAN STABILITAS HARGA PADA PASAR  
TRADISIONAL DI KABUPATEN BEKASI**

**Didan Januar, Ir. Sigit Dwi Nugroho, M.Si. dan Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP**  
**Fakultas Petanian UPN “Veteran” Jawa Timur**

**ABSTRAK**

Undang-Undang No 18 tahun (2012) tentang pangan, khususnya pada pasal tertera pada pasal 46 ayat (1) pemerintah pusat dan pemerintah daerah bertanggung jawab dalam mewujudkan keterjangkauan pangan bagi masyarakat. Ketahanan Pangan adalah kondisi terpenuhinya Pangan bagi negara sampai dengan perseorangan. Tujuan penelitian adalah menganalisis stabilitas harga pangan pada pasar tradisional di Kabupaten Bekasi dan menganalisis pengaruh jaringan distribusi pangan dan komoditas pangan strategis terhadap stabilitas harga. Metode penelitian yang digunakan adalah metode non-probability sampling, dengan teknik Snowball sampling. Analisa yang digunakan adalah Standar deviasi untuk menentukan sebaran data dalam sampel, dan penentuan stabilitas harga dapat diukur dengan menggunakan coevisiens variation (CV), serta pengujian regresi linier berganda. Stabilitas harga ditentukan dengan persentase berjumlah 10%, yaitu Beras Medium, Jagung, Bawang Putih, Daging sapi, Daging Ayam Ras, Telur Ayam Ras dan Gula Pasir Lokal, bahwa harga stabil sedangkan diatas 10% yaitu Cabai Merah Besar, Cabai Kering, Cabai Rawit Merah dan Bawang Merah, bahwa harga tidak stabil. Nilai F hitung sebesar 29,965 dan nilai signifikansi sebesar 0,000. Karena nilai F hitung  $>$  F tabel ( $25,965 > 3,24$ ) dan nilai signifikansi lebih kecil dari 0,05 ( $0,000 < 0,05$ ) dapat disimpulkan bahwa hipotesis (H1) diterima dengan arti Jaringan Distribusi Pangan (X1) dan Komoditas Pangan Strategis (X2) berpengaruh secara bersama-sama terhadap Stabilitas Harga Pangan (Y) dan variabel yang sudah diujikan memiliki keterbatasan sehingga belum dapat membuktikan secara menyeluruh mengenai faktor-faktor yang mempengaruhi stabilitas harga pangan.

Kata Kunci : Stabilitas Harga, Jaringan Distribusi dan Komoditas Pangan Strategis

**ANALYSIS OF DISTRIBUTION NETWORK STRATEGIC COMMODITY  
AS A EFFORT TO PURPOSE STABILITY OF PRICE IN TRADITIONAL  
MARKETS DISTRICT BEKASI**

**Didan Januar, Ir. Sigit Dwi Nugroho, M.Si. dan Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP**  
**Faculty of Agriculture UPN “Veteran” Jawa Timur**

**ABSTRACT**

Undang-Undang No. 18 of 2012 concerning food, especially in the article stated in pasal 46 paragraph (1), the center governments and local governments are responsible for realizing food affordability for the community. Food Security is a condition of fulfilling Food for the state to individuals. The purpose of this research is to analyze the stability of food prices in traditional markets in District Of Bekasi and to analyze the influence of food distribution networks and strategic food commodities on price stability. The research method used is a non-probability sampling method, with a snowball sampling technique. The analysis used is standard deviation to determine the distribution of the data in the sample, and the determination of price stability can be measured using coevisiens variation (CV), and then multiple linear regression analysis. Price stability is determined by a percentage of 10%, the commodity of food are Medium Rice, Corn, Garlic, Beef, Chicken Meat, Chicken Eggs and Local Sugar, that prices are stable while above 10% are Big Red Chili, Dry Chili, Cayenne Pepper Red and Shallots, that the price is not stable. The calculated F value is 29.965 and the significance value is 0.000. Because the calculated F value  $>$  F table ( $25.965 > 3.24$ ) and the significance value is less than 0.05 ( $0.000 < 0.05$ ) it can be concluded that the hypothesis (H1) is accepted with the meaning of Food Distribution Network (X1) and Strategic Food Commodities (X2) has a joint effect on Food Price Stability (Y) and the variables that have been tested have limitations so that they cannot fully prove the factors that affect food price stability.

Keywords : Stability of Food Prices, Distribution Network and Strategic Food Commodities

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
LEMBAR PENGESAHAN .....	i
KATA PENGANTAR .....	iii
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
I. PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	8
1.3 Tujuan Penelitian.....	9
1.4 Manfaat Penelitian.....	9
1.4.1 Manfaat Bagi Mahasiswa .....	9
1.4.2 Manfaat Bagi Perguruan Tinggi.....	10
1.4.3 Manfaat Bagi Dinas Ketahanan Pangan Kabupaten Bekasi .....	10
1.5 Ruang Lingkup Penelitian .....	11
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	13
2.1 Penelitian Terdahulu .....	13
2.1.1 Hasil Penelitian Ahsan, Iftikhar dan Kemal, 2011.....	13
2.1.2 Hasil Penelitian Yunan Syaifullah, 2013.....	15
2.1.3 Hasil Penelitian Sukartiningsi, Makrina Tindangen, Emmilya Umma Aziza Gaffar, 2014 .....	16

2.1.4 Hasil Penelitian Fajar Adi Prakoso, 2021 .....	17
2.1.5 Hasil Penelitian Mohammad Alfie Reza, 2015.....	18
2.1.6 Hasil Penelitian Muhammad Firdaus, Tanti Novianti, 2014 .....	19
2.1.7 Karnowahadi, Endang Sulistyani, Dody Setyadi, Clarissa 2021 .....	20
2.1.8 Hasil Penilitian Florence Mbachi, Sarah Likoko, 2013 .....	21
2.1.9 Hasil Penlitian Rabah Arezki dan Markus Brückner, 2012.....	22
2.1.10 Hasil Penilitian Ihwan Susila1, Bambang Setiaji, Henry 2020 .....	23
<b>2.2 Jaringan Distribusi Pangan (Distribution Network) .....</b>	<b>24</b>
2.2.1 Distribusi Pangan Memiliki Fungsi Tersendiri, Yaitu (2020) : .....	25
2.2.2 Konsep Kegiatan dan Alur Distribusi Pangan .....	26
2.2.3 Saluran Distribusi .....	29
2.2.4 Ketentuan Umum Distribusi .....	32
2.2.5 Kebijakan Distribusi Pangan.....	33
<b>2.3 Komoditas Pangan Strategis .....</b>	<b>35</b>
2.3.1 Komoditi Pangan Beras Medium .....	38
2.3.2 Komoditi Pangan Jagung .....	41
2.3.2.1 Pola Distribusi Pangan Jagung .....	41
2.3.2.2 Harga pangan Jagung .....	42
2.3.3 Komoditi Pangan Bawang Merah .....	42
2.3.3.1 Pola Distribusi Pangan Bawang Merah.....	43
2.3.3.2 Harga Pangan Bawang Merah .....	44
2.3.4 Komoditi Bawang Putih .....	44
2.3.4.1 Pola Distribusi Pangan Bawang Putih .....	45
2.3.4.2 Harga Pangan Bawang Putih.....	46

2.3.5 Komoditi Pangan Cabai Merah.....	47
2.3.5.1 Pola Distribusi Pangan Cabai Merah .....	47
2.3.5.2 Harga Pangan Cabai Merah.....	48
2.3.6 Komoditi Pangan Daging Sapi.....	49
2.3.6.1 Pola Distribusi Komoditi Daging Sapi .....	50
2.3.6.2 Harga Pangan Daging Sapi .....	51
2.3.7 Komoditi Pangan Daging Ayam Ras .....	52
2.3.7.1 Pola Distribusi Komoditi Daging Ayam Ras .....	52
2.3.7.2 Harga Pangan Daging Ayam Ras .....	53
2.3.8 Komoditi Pangan Telur Ayam Ras .....	54
2.3.8.1 Pola Distribusi Komoditi Telur Ayam Ras .....	55
2.3.8.2 Harga Pangan Telur Ayam Ras .....	56
2.3.9 Komoditi Pangan Gula Pasir.....	57
2.3.9.1 Pola Distribusi Komoditi Gula Pasir .....	57
2.3.9.2 Harga Pangan Gula Pasir .....	58
2.4 Stabilisasi Harga Pangan .....	59
2.4.1 Bentuk Kebijakan Harga Pangan .....	63
2.5 Pasar Tradisional .....	65
2.6 Kerangka Pemikiran .....	67
2.7 Hipotesis Penelitian .....	69
<b>III. METODELOGI PENELITIAN .....</b>	<b>70</b>
3.1 Lokasi dan Objek Penelitian .....	70
3.2 Penentuan Populasi, Sampel dan Teknik Sampling .....	70
3.2.1 Populasi.....	70

3.2.2 Sampel .....	71
3.2.3 Teknik Sampling .....	71
3.3 Pengambilan Data.....	74
3.3.1 Data Primer .....	74
3.3.2 Data Sekunder .....	76
3.4 Definisi Pengukuran Variabel dan Operasionalisasi .....	76
3.5 Analisis Data .....	78
3.5.1 Analisa Stabilitas Harga Pangan .....	79
3.5.2 Uji Validitas dan Realibitas .....	82
3.5.2.1 Uji Validitas .....	82
3.5.2.2 Uji Realibitas .....	83
3.5.3 Koefisien Determinasi .....	84
3.5.4 Analisis Regresi Linier Berganda .....	84
3.5.5 Uji Hipotesa .....	85
3.5.5.1 Uji t .....	86
3.5.5.2 Uji F .....	86
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	87
4.1 Tempat Penelitian.....	87
4.1.1 Profil Dinas Ketahanan Pangan Kabupaten Bekasi .....	87
4.1.1.1 Visi dan Misi .....	88
4.1.1.2 Tugas Pokok dan Fungsi .....	89
4.1.1.3 Struktur Organisasi Dinas Ketahanan Pangan.....	90
4.1.2 Profil Dinas Perdagangan Kabupaten Bekasi .....	91
4.1.2.1 Visi dan Misi Dinas Perdagangan .....	91

4.1.2.2 Kewenangan Dinas Perdagangan Kabupaten Bekasi .....	93
4.1.2.3 Tugas Pokok dan Fungsi Dinas Perdagangan .....	94
4.1.2.4 Struktur Organisasi Dinas Perdagangan .....	94
4.1.3 Pasar Tradisional Kabupaten Bekasi .....	95
4.1.3.1 Tugas Pokok Pasar Tradisional Kabupaten Bekasi .....	96
4.1.3.2 Fungsi Pasar Tradisional Kabupaten Bekasi .....	96
4.1.3.3 Struktur Organisasi UPTD Pasar Tradisional .....	97
4.2 Hasil Penelitian .....	98
4.2.1 Hasil Analisis Stabilitas Harga Pangan .....	98
4.2.2 Jaringan Distribusi pada Pasar Tradisional Kabupaten Bekasi.....	105
4.2.3 Analisa Statistik Deskriptif.....	108
4.2.4 Analisis Regresi Linier Berganda .....	109
4.2.5 Koefisien Determinasi ( <i>R Square</i> ) .....	110
4.2.6 Uji Hipotesa .....	111
4.2.6.1 Uji t .....	112
4.2.6.2 Uji F .....	114
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	116
5.1 Kesimpulan .....	116
5.2 Saran .....	117
DAFTAR PUSTAKA .....	118
LAMPIRAN .....	124

## **DAFTAR TABEL**

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1.1	Data Time Series Jumlah Produksi Tanaman Pangan.....	5
1.2	Data Time Series Jumlah Produksi Tanaman Pangan (Lanjutan) .....	6
2.1	Harga Pangan Komodi Beras Medium dalam 3 Tahun Terakhir .....	40
2.2	Klasifikasi Kebijakan Stabilisasi Harga .....	64
4.1	Hasil Statistik Deskriptif .....	108
4.2	Hasil Uji Regresi Linier Berganda.....	109
4.3	Hasil Uji Koefisien Determinasi.....	110
4.4	Hasil Uji T .....	112
4.5	Hasil Uji F .....	114

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
2.1	Bagan Kegiatan Distribusi Pangan Tingkat Nasional .....	26
2.2	Alur Distribusi Pangan dari Asal Pasokan .....	27
2.3	Penyaluran Pangan dari Pasar Mitra Tani Provinsi .....	28
2.4	Grafik Harga Pangan Beras Medium di Provinsi Jawa Barat .....	40
2.5	Grafik Harga Pangan Jagung di Provinsi Jawa Barat .....	42
2.6	Grafik Harga Pangan Bawang Merah di Provinsi Jawa Barat.....	44
2.7	Grafik <i>Import</i> Bawang Putih Tahun 2016-2020.....	45
2.8	Grafik Harga Pangan Bawang Putih di Provinsi Jawa Barat .....	46
2.9	Grafik Harga Pangan Cabai Merah di Provinsi Jawa Barat .....	48
2.10	Grafik Harga Pangan Daging Sapi di Provinsi Jawa Barat .....	51
2.11	Grafik Harga Pangan Daging Ayam Ras di Provinsi Jawa Barat .....	54
2.12	Grafik Harga Pangan Telur Ayam Ras di Provinsi Jawa Barat .....	56
2.13	Grafik Harga Pangan Gula Pasir Lokal di Provinsi Jawa Barat .....	59
2.14	Kerangka Pemikiran.....	69
4.1	Struktur Organisasi Dinas Ketahanan Pangan .....	90
4.2	Struktur Organisasi Dinas Perdagangan.....	95
4.3	Bagan Struktur Organisasi UPTD Pasar Tradisional .....	97
4.4	Grafik Perubahan Harga Pangan Bulan Mei 2021 – Mei 2022 .....	99
4.5	Coevisien Variasi .....	104
4.6	Bagan Alur Distribusi Pangan di Kabupaten Bekasi .....	106

## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1	<i>Mendeley Citation</i> .....	1244
2	Surat Izin Penelitian pad Dinas Ketahanan Pangan Kabupaten Bekasi .....	1255
3	Surat Izin Penelitian pada UPTD Pasar Tradisional .....	1256
4	Kuesioner Penelitian Pedagang Pasar Tradisional.....	1257
5	Kuesioner Penelitian Dinas Ketahanan Pangan Kabupaten Bekasi.....	12531
6	Validasi Hasil Data Kuesioner Pedagang Pasar Tradisional.....	13737
7	Validasi Hasil Data Kuesioner Kepada Dinas Ketahanan Pangan .....	1433
8	Hasil Olah Data Harga Periode Bulan Mei 2021 - Mei 2022.....	14949
9	Dokumentasi Kegiatan Wawancara di Pasar Tradisional .....	1511
10	Dokumentasi Wawancara Dinas Ketahanan Pangan .....	1544