

**ANALISIS PERMINTAAN BERAS DI KABUPATEN BOYOLALI
TAHUN 2000-2014**



SKRIPSI

Disusun Untuk Memenuhi Tugas dan Syarat-syarat Guna Memperoleh
Gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan
Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah
Surakarta

Disusun oleh:

Sandi Hendra Prastowo
B 300 100 035

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2016

HALAMAN PERSETUJUAN

**ANALISIS PERMINTAAN BERAS DI KABUPATEN BOYOLALI
TAHUN 2000-2014**

SKRIPSI

Oleh:

SANDI HENDRA PRASTOWO
B 300 100 035

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh:

Dosen Pembimbing



Dr. Didit Purnomo, SE., M.Si
NIK. 726

HALAMAN PENGESAHAN

**ANALISIS PERMINTAAN BERAS DI KABUPATEN BOYOLALI
TAHUN 2000-2014**

Oleh:

SANDI HENDRA PRASTOWO
B 300 100 035

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada hari Senin, 15 Februari 2016
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan Penguji

1. Dr. Didit Purnomo, SE., M.Si
(Ketua Dewan Penguji)
2. Ir. Maulidyah Indra Hasmarini, M.Si
(Anggota I Dewan Penguji)
3. Eni Setyowati, SE., M.Si
(Anggota II Dewan Penguji)

(.....)
[Handwritten signature]
(.....)
[Handwritten signature]
(.....)
[Handwritten signature]

Dekan,



[Handwritten signature]
Dr. M. Triyono, SE., M.Si
NIK. 642



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. A. Yani Tromol Pos I Pabelan Kartasura Telp. (0271) 717417 Surakarta - 57102

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : **SANDI HENDRA PRASTOWO**
NIRM : **B 300 100 035**
Jurusan : **ILMU EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN**
Judul Skripsi : **ANALISIS PERMINTAAN BERAS DI**
KABUPATEN BOYOLALI TAHUN 2000-2014
:
:
:
:
:

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta,.....**10 Mei 2016**.....

Yang membuat pernyataan,

.....**Sandi Hendra Prastowo**.....

MOTTO

Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari sesuatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh–sungguh (urusan) yang lain dan hanya kepada Tuhanmulah hendak-nya kamu berharap.

(Q.S AL INSYIRAH: 5-8)

Dan (ingatlah kisah) Zakaria, tatkala ia menyeru Tuhannya : “Ya Tuhanku janganlah Engkau membiarkan aku hidup seorang diri dan Engkaulah Waris Yang Paling Baik.

(Q.S AL-ANBIYAA 89)

PERSEMBAHAN

Skripsi ini penulis persembahkan kepada :

1. Allah SWT yang senantiasa memberikan nikmat Iman, Islam, sehat, rizqi
2. Kedua Orangtua Segenap keluarga besarku atas perhatian, semangat serta doa-doanya
3. Teman-teman angkatan 2010 FEB UMS
4. Semua sahabat dimanapun kalian berada
5. Almamaterku, Universitas Muhammadiyah Surakarta

ABSTRAKSI

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh faktor-faktor harga beras, harga jagung, harga telur, jumlah penduduk dan pendapatan penduduk terhadap permintaan beras di Kabupaten Boyolali dan menganalisis elastisitas permintaan beras di Kabupaten Boyolali. Pengujian hipotesis dalam penelitian ini menggunakan alat analisis regresi linier dengan metode *Ordinary Least Square* (OLS). Berdasarkan hasil penelitian diketahui bahwa harga beras, harga jagung, harga telur, jumlah penduduk, dan pendapatan penduduk secara bersama-sama berpengaruh nyata terhadap permintaan beras di Kabupaten Boyolali. Pada analisis diketahui bahwa variabel jumlah penduduk dan pendapatan penduduk berpengaruh signifikan pada permintaan beras di Kabupaten Boyolali pada tingkat kepercayaan 99%, sedangkan variabel harga beras, harga jagung, harga telur tidak berpengaruh signifikan pada permintaan beras di Kabupaten Klaten. Permintaan beras bersifat inelastis karena nilai koefisien elastisitasnya $0 < E_p < 1$, yang artinya jumlah beras yang diminta berubah dengan persentase yang lebih kecil daripada perubahan harga beras

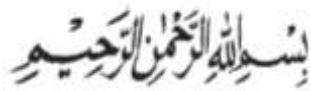
Kata kunci: permintaan beras, elastisitas.

ABSTRACT

This study aimed to analyze the influence of the factors the price of rice, the price of corn, egg prices, population and income of the population against the demand for rice in Boyolali and analyze the elasticity of demand for rice in Boyolali. Testing the hypothesis in this study using linear regression analysis with Ordinary Least Square method (OLS). Based on the survey results revealed that the price of rice, the price of corn, the price of eggs, population, and income residents jointly significant effect on demand for rice in Boyolali. In the analysis showed that the variables of population and income of the population have a significant effect on demand for rice in Boyolali confidence level of 99%, while the variable price of rice, the price of corn, the price of eggs has no significant effect on the demand for rice in the district of Klaten. Rice demand is inelastic because the coefficient of elasticity $0 < E_p < 1$, which means that the amount of rice that the requested change to a smaller percentage than the change in the price of rice.

Keywords: rice demand, elasticity

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr. Wb

Alhamdulillah, puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah serta inayah-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“ANALISIS PERMINTAAN BERAS DI KABUPATEN BOYOLALI TAHUN 2000-2014”**.

Dalam penulisan ini, penulis mengalami banyak rintangan dan permasalahan baik secara langsung maupun tidak langsung. Namun berkat bimbingan, bantuan moral ataupun materiil, serta saran dari semua pihak yang tidak henti-hentinya memberi semangat. Sehingga tidak ada salahnya dengan kerendahan hati serta perasaan yang tulus dari hati terdalam, penulis memberikan penghargaan berupa ucapan terima kasih atas berbagai bantuan yang telah banyak membantu penulis selama melaksanakan studi sampai terselesaikannya penyusunan penulisan ini, maka pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Triyono, M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah banyak memberikan kemudahan kepada penulis dalam proses perkuliahan serta menyelesaikan semua ini.
2. Ibu Ir. Maulidiyah Indira. H, MS., selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta
3. Bapak Didit Purnomo, SE., M.Si selaku Pembimbing Skripsi yang telah sabar serta tidak pernah lelah memberikan motivasi, bimbingan, arahan untuk membantu penyusunan skripsi dan juga Pembimbing Akademik yang selalu memberi nasehat dan bimbingan selama kuliah di Fakultas Ekonomi dan Binsu Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta atas segala ilmu, bimbingannya kepada penulis

selama penulis menempuh studi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.

5. Seluruh staff serta karyawan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah banyak membantu segala kepentingan penulis selama penulis menempuh studi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
6. Kedua Orangtua Ku yang telah mengajari, membimbing, memberikan kepercayaan, kasih sayang sepanjang masa, jerih payahnya dalam bekerja untuk dapat mencukupi, memenuhi segala keinginan, kebutuhan serta menyekolahkan penulis sampai sekarang ini.
7. Segenap keluarga besar yang selalu memberikan perhatian, semangat serta doa-doanya.
8. Teman-temanku FEB UMS progdi Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan angkatan 2010.
9. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis hanya bisa mengucapkan terima kasih, semoga amal dan kebaikannya mendapat balasan dari Allah SWT. Kritik dan saran selalu penulis terima dengan hati terbuka. Penulis berharap semoga skripsi yang sederhana dan jauh dari kesempurnaan ini dapat memberikan manfaat bagi diri penulis maupun pihak lain yang membutuhkan.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Surakarta, Februari 2016

Penulis

Sandi Hendra Prastowo

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAKSI	vii
ABSTRACT.....	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	7
E. Metode Penelitian	7
F. Sistematika Penulisan Skripsi	14
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	16
A. Landasan Teori	16
1. Beras	16
2. Teori Permintaan	25
3. Elastisitas	34

	B. Penelitian Terdahulu	38
	C. Kerangka Pemikiran	46
	D. Hipotesis	47
BAB III	METODE PENELITIAN	48
	A. Metode Dasar Penelitian	48
	B. Lokasi Penelitian	48
	C. Jenis dan Sumber Data	48
	D. Metode Analisis Data	49
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	55
	A. Hasil Penelitian	55
	1. Deskripsi Data Penelitian	55
	2. Analisis Permintaan Beras di Kabupaten Boyolali	67
	B. Pembahasan Hasil Penelitian	77
BAB V	PENUTUP	84
	A. Kesimpulan	84
	B. Saran	85

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel I.1.	Jumlah Produksi, Ketersediaan, Konsumsi dan Kelebihan Beras di Kabupaten Boyolali Tahun 2009-2013	5
Tabel II.1	Penelitian Terdahulu	44
Tabel IV. 1.	Perkembangan Permintaan Beras di Kabupaten Boyolali Tahun 2000-2014	56
Tabel IV. 2.	Perkembangan Harga Beras di Kabupaten Boyolali Tahun 2000-2014	58
Tabel IV. 3.	Perkembangan Harga Jagung di Kabupaten Boyolali Tahun 2000-2014	60
Tabel IV. 4.	Perkembangan Harga Telur di Kabupaten Boyolali Tahun 2000-2014	61
Tabel IV. 5.	Perkembangan Jumlah Penduduk di Kabupaten Boyolali Tahun 2000-2014	63
Tabel IV. 6.	Perkembangan Pendapatan Penduduk di Kabupaten Boyolali Tahun 2000-2014	65
Tabel IV. 7.	Hasil Analisis Varian Variable-Variabel yang Berpengaruh Terhadap Permintaan Beras di Kabupaten Boyolali	68
Tabel IV. 8.	Hasil Analisis Uji t Masing-Masing Variabel Bebas	69
Tabel IV. 9.	Nilai Standar Koefisien Regresi (Beta) Variabel-Variabel yang Berpengaruh terhadap Permintaan Beras di Kabupaten Boyolali	70
Tabel IV. 10.	Nilai Elastisitas Permintaan Beras di Kabupaten Boyolali	76

DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1	Kurva Permintaan	30
Gambar II.2	Pergeseran Kurva Permintaan	31
Gambar II.3	Kurva Marginal Unitliy	33
Gambar II.4	Kerangka Pemikiran	41
Gambar IV.1	Grafik Perkembangan Permintaan Beras di Kabupaten Boyolali Tahun 2000-2014	57
Gambar IV.2	Grafik Perkembangan Harga Beras di Kabupaten Boyolali Tahun 2000-2014	59
Gambar IV.3	Grafik Perkembangan Harga Jagung di Kabupaten Boyolali Tahun 2000-2014	61
Gambar IV.4	Grafik Perkembangan Harga Telur di Kabupaten Boyolali Tahun 2000-2014	62
Gambar IV.5	Grafik Perkembangan Jumlah Penduduk di Kabupaten Boyolali Tahun 2000-2014	64
Gambar IV.6	Grafik Perkembangan Pendapatan Penduduk di Kabupaten Boyolali Tahun 2000-2014	66