

**ANALISIS KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA BURUH TANI DI
DESA SEDENGANMIJEN, KECAMATAN KRIAN, KABUPATEN
SIDOARJO**

SKRIPSI



Oleh:

HANIA PUTRI AMALIA
NPM : 20024010026

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAWA TIMUR
SURABAYA
2024**

ANALISIS KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA BURUH TANI DI
DESA SEDENGANMIJEN, KECAMATAN KRIAN, KABUPATEN
SIDOARJO

Oleh:

HANIA PUTRI AMALIA
NPM : 20024010026

Telah diterima pada tanggal
Mei 2024

Telah disetujui oleh:

Pembimbing Pendamping

Pembimbing Utama

Mirza Andrian Syah, SP., MP
NIP. 19960827 202203 1012

Dr. Ir. Hamidah Hendrarini, MSi.
NIP. 19601227 199103 2001

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Agribisnis

Dr. Ir. Nuriah Yuliaty, MP,
NIP. 19620712 199103 2001

ANALISIS KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA BURUH TANI DI
DESA SEDENGANMIJEN, KECAMATAN KRIAN, KABUPATEN
SIDOARJO

Oleh:

HANIA PUTRI AMALIA

NPM : 20024010026

Telah dipertahankan dihadapkan dan diterima oleh Tim Pengaji Skripsi

Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Pada Rabu, 22 Mei 2024

Telah disetujui oleh:

Pembimbing Pendamping

Pembimbing Utama

Mirza Andrian Syah, SP., MP.

NIP. 19960827 202203 1012

Dr. Ir. Hamidah Hendrarini, MSi.

NIP. 19601227 199103 2001

Mengetahui :

Dekan Fakultas Pertanian

Koordinator Program Studi Agribisnis

Dr. Ir. Wanti Mindari, MP,
NIP. 19631208 199003 2001

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

SURAT PERNYATAAN

Berdasarkan Undang – Undang No. 19 Tahun 2002 tentang Hak Cipta dan
Pemendiknas No. 17 tahun 2010, Pasal 1 Ayat 1 tentang plagiarisme. Maka, saya
sebagai Penulis Skripsi dengan judul : Analisis Ketahanan Pangan Rumah Tangga
Buruh Tani di Desa Sedenganmijen, Kecamatan Krian, Kabupaten Sidoarjo
Menyatakan bahwa Skripsi tersebut diatas bebas dari plagiarisme.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar – benarnya.

Surabaya, 31 Mei 2024
Yang Membuat Pernyataan



Hania Putri Amalia
20024010026

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Analisis Ketahanan Pangan Rumah Tangga Buruh Tani di Desa Sedenganmijen, Kecamatan Krian, Kabupaten Sidoarjo". Penyusunan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat melakukan penelitian dan menyelesaikan perkuliahan guna mendapatkan gelar sarjana pada Program Studi Agribisnis di Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini penulis mendapat banyak bantuan, dukungan dan bimbingan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terima kasih kepada Ibu Dr. Ir. Hamidah Hendrarini, MSi. sebagai dosen pembimbing utama dan Bapak Mirza Andrian Syah, SP., MP. sebagai dosen pendamping yang telah memberikan bimbingan, memberikan pengarahan, motivasi, masukan, meluangkan waktu, dan tenaga dengan penuh kesabaran dan keikhlasan untuk membimbing penulis. Penulis juga menyampaikan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dr. Ir. Wanti Mindari, MP. Selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.
2. Bapak Prof. Dr. Ir. H. Syarif Imam Hidayat, MM. Selaku Ketua Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.
3. Ibu Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP. Selaku Koordinator Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

4. Balai Penyuluhan Pertanian Kecamatan Krian, Kabupaten Sidoarjo yang telah membantu penelitian ini.
5. Ibu Nurhayati, Bapak Ruhiyat, Abang Adi, Abang Tio dan Keluarga Besar H. Noming yang telah banyak memberikan doa, semangat, kasih sayang serta dukungan moral maupun material untuk penulis.
6. Seluruh anggota Kabari krs aku binggung, Klo keluar ajak-ajak, Genk rantau, Tlumpu22, dan RGR 395 yang telah mendukung, membantu dan memberikan semangat selama kuliah merantau serta bersama-sama menyelesaikan skripsi ini dengan sangat baik.
7. Teman-teman Agribisnis Angkatan 2020 yang telah mendukung dan berusaha bersama-sama untuk menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan yang harus diperbaiki, segala bentuk kritik dan saran dengan senang hati. Penulis berharap dengan penulisan skripsi ini akan mendapatkan tanggapan yang positif bagi masyarakat di Desa Sedenganmijen, Kecamatan Krian, Kabupaten Sidoarjo.

Surabaya, 31 Mei 2024

Penulis

ANALISIS KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA BURUH TANI DI DESA SEDENGANMIJEN, KECAMATAN KRIAN, KABUPATEN SIDOARJO

Hania Putri Amalia, Hamidah Hendrarini, Mirza Andrian Syah

ABSTRAK

Ketahanan pangan di suatu wilayah dapat diukur dari ketersediaan pangan, daya beli, dan tingkat konsumsi penduduk. Penelitian yang bertujuan untuk mengetahui prioritas pengeluaran rumah tangga dengan menganalisis pola konsumsi dan tingkat ketahanan rumah tangga petani sebagai bentuk pencegahan ataupun penanganan terhadap masalah kerawanan pangan. Sehingga diperlukan analisis kuantitas dengan Angka Kecukupan Gizi (AKG) dan analisis kualitas dengan Pola Pangan Harapan (PPH) sebagai alat sederhana untuk menilai status konsumsi pangan suatu penduduk. Pengambilan lokasi penelitian dilakukan secara *purposive*. Desa Sedenganmijen menjadikan buruh tani sebagai mata pencaharian utama maupun sampingan. Metode pengambilan sampel menggunakan sampling jenuh (sensus). Sampel yang dipilih pada penelitian ini sebanyak 35 rumah tangga buruh tani melalui kuesioner *food recall* dalam waktu seminggu. Hasil penelitian menjelaskan Tingkat ketahanan di Desa Sedenganmijen sebesar 334,93% dapat dikatakan sudah tahan pangan dengan Tingkat ketahanan pangan melebihi 91-110% AKE. Sedangkan keberagaman pola konsumsi rumah tangga dengan Skor PPH sebesar 88,27 dimana angka tersebut masih kurang dari ketentuan Skor PPh Normatif yaitu 100. Sehingga perlu dilakukan untuk meningkatkan pengetahuan terhadap konsumsi pangan yang bergizi, beragam, seimbang, dan aman (B2SA).

Kata kunci: Ketahanan Pangan, Konsumsi Rumah Tangga, Angka Kecukupan Energi, Pola Pangan Harapan

***ANALYSIS OF FOOD SECURITY OF FARMWORKER HOUSEHOLDS IN
SEDENGANMIJEN VILLAGE, KRIAN DISTRICT, SIDOARJO REGENCY***

Hania Putri Amalia, Hamidah Hendrarini, Mirza Andrian Syah

ABSTRACT

Food security in a region can be measured from food availability, purchasing power, and consumption level of the population. The study aims to determine household expenditure priorities by analyzing consumption patterns and the level of resilience of farmer households as a form of prevention or handling of food insecurity problems. So a quantity analysis with Daily Value (RDA) and quality analysis with Food Hope Pattern (PPH). The study site was taken purposively. Sedenganmijen Village makes agricultural workers as its main and side livelihood. The sampling method uses saturated sampling (census). The sample selected in this study was 35 farmworker households through a food recall questionnaire within a week. The results of the study explained that the level of resilience in Sedenganmijen Village of 334.93% can be said to be food secure with a food security level exceeding 91-110% AKE. Meanwhile, the diversity of household consumption patterns with a PPH Score of 88.27 where the figure is still less than the provisions of the Normative Income Tax Score, which is 100. So it needs to be done to increase knowledge on the consumption of nutritious, diverse, balanced, and safe food (B2SA).

Keywords: Food Security, Household Consumption, Energy Sufficiency, Food Pattern Hope

DAFTAR ISI

Halaman

SURAT PENGANTAR	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah.....	9
1.3. Tujuan	9
1.4. Manfaat	9
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1. Penelitian Terdahulu	11
2.2. Landasan Teori.....	18
2.2.1. Ketahanan Pangan	18
2.2.2. Rumah Tangga Buruh Tani	24
2.2.3. Pola Konsumsi.....	26
2.2.4. Pola Pangan Harapan (PPH).....	29

2.3. Kerangka Pemikiran.....	32
III. METODE PENELITIAN	36
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	36
3.2. Metode Penentuan Lokasi.....	36
3.3. Metode Penentuan Sampel dan Jumlah Sampel	36
3.4. Metode Pengumpulan Data.....	37
3.5. Metode Analisis Data.....	40
3.6. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	45
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	48
4.1. Keadaan Umum	48
4.1.1. Letak Geografis	48
4.1.2. Keadaan Penduduk Desa Sedenganmijen	50
4.1.3. Keadaan Umum Pertanian	52
4.2. Analisis Angka Kecukupan Gizi (AKG)	53
4.3. Analisis Pola Pangan Harapan (PPH)	62
V. SIMPULAN DAN SARAN.....	71
5.1. Simpulan	71
5.2. Saran	71
DAFTAR PUSTAKA	73
LAMPIRAN	78

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Pengeluaran dalam Sebulan Kabupaten Sidoarjo Tahun 2022	5
1.2	Jumlah Orang Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan Tahun 2022	7
2. 1	Presentase AKG Per Kelompok Pangan	28
3.1	Tingkat Ketahanan Pangan	43
3.2	Susunan PPH Nasional.....	44
4.1	Luas Lahan Padi (Ha) di Kecamatan Krian Tahun 2022	52
4.2	Rata-rata Konsumsi Bahan Pangan dalam Sehari.....	55
4.3	Persentase Rata-rata Skor PPH Aktual	64

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
2.1	Kerangka Pemikiran.....	35

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Kuesioner	78
2.	Data Perhitungan Analisis AKG	88
3.	Data Perhitungan Analisis PPH	90
4.	Dokumentasi	92