

**ANALISIS POLA KONSUMSI DAN KETAHANAN PANGAN RUMAH
TANGGA PETANI MISKIN EKSTREM DI DESA ALASKOKON MODUNG
BANGKALAN**

TESIS



Oleh:

MUHAMMAD KARIMULLAH
NPM. 21064020020

Kepada

**PROGRAM STUDI PASCASARJANA AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA
2025**

TESIS

**ANALISIS POLA KONSUMSI DAN KETAHANAN PANGAN MASYARAKAT
DESA ALASKOKON MODUNG BANGKALAN MADURA SEBAGAI SALAH
SATU DESA MISKIN EKSTRIM (2025)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

MUHAMMAD KARIMULLAH
NPM. 21064020020

Telah dipertahankan di depan Penguji
Pada tanggal 11 Juli 2025 dan dinyatakan telah
memenuhi syarat diterima

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

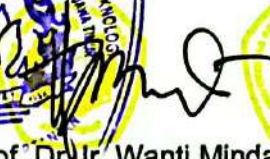

Prof. Dr. Ir. Teguh Soedarto, MP
NIP. 19560620 198703 1004


Prof. Dr. Ir. Hamidah Hendrarini, M.Si.
NIP. 19601227 199103 2001

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian

Koordinator Program Studi
Magister Agribisnis


Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, MP.
NIP. 196312081990032001


Dr. Ir. Mubarakah, MT.
NIP. 19621114 198803 2 001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : MUHAMMAD KARIMULLAH
NPM : 21064020020
Program : Magister (S2)
Program Studi : Pasca Sarjana Agribisnis
Fakultas : Pertanian

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tugas Tesis ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dan saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi. Apabila dikemudian hari ditemulan indikasi plagiat pada Tesis ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun juga dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 21 Juli 2025

Yang Membuat pernyataan

A large, stylized handwritten signature in black ink, which appears to be 'Muhammad Karimullah', is written over a red 10,000 Rupiah revenue stamp. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text 'REPUBLIK INDONESIA', '10000', and 'METERAI TEMPEL'. A serial number 'A-1175ALX017954909' is visible at the bottom of the stamp.

Muhammad Karimullah
NPM 21064020020

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, serta kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan moril maupun materil, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tesis dengan judul “Analisis Pola Konsumsi dan Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani Miskin Ekstrim di Desa Alaskokon Modung Bangkalan”. Tesis ini disusun sebagai salah satu syarat pada program Magister Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa timur.

Penulis menyadari bahwa segala keberhasilan dan kesuksesan tidak terlepas dari bantuan Sang Khaliq dan juga berbagai pihak. Penulis mengucapkan rasa terima kasih yang tak terhingga kepada: Prof. Dr. Ir. Teguh Soedarto, MP selaku Dosen Pembimbing Utama dan Prof. Dr. Ir. Hamidah Hendrarini, M.Si selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah banyak memberikan pengarahan, motivasi, masukan dan meluangkan waktu dan tenaga dengan penuh kesabaran dan keikhlasan untuk membimbing penulis.

Penulis juga menyampaikan terima kasih sebesar – besarnya kepada:

- Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, M.MT, IPU selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur
- Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, MP selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur

- Prof. Dr. Ir. Syarif Imam Hidayat, MM selaku Ketua Jurusan Agribisnis, Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur
- Dr. Ir. Mubarakah, MT selaku Koordinator Program Studi Magister Agribisnis, Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur
- Semua keluarga dan teman-teman serta semua pihak terkait yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Tesis ini masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun dari semua pihak. Akhir kata penulis berharap semoga Tesis ini dapat memberikan sesuatu yang berguna bagi penulis pada khususnya serta bagi para pembaca pada umumnya.

Surabaya, 5 Juli 2025

Penulis

KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA PETANI MISKIN EKSTRIM DI DESA ALASKOKON MODUNG BANGKALAN

Muhammad Karimullah¹, Teguh Soedarto^{2*}, Hamidah Hendrarini³

^{1,2,3}Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur, Surabaya,
Indonesia

**Email Penulis korespondensi: teguh_soedarto@upnjatim.ac.id*

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis kondisi ketahanan pangan rumah tangga petani miskin ekstrim metode pangsa pengeluaran pangan dan menganalisis pengaruh karakteristik sosial ekonomi rumah tangga petani miskin terhadap ketahanan pangan rumah tangga petani miskin ekstrim di Desa Alaskokon, Modung, Bangkalan. Populasi yang digunakan berjumlah 45 petani maka sampel yang digunakan sebanyak 45 rumah tangga petani di Desa Alaskokon, Modung, Bangkalan, Madura. Penelitian ini menggunakan metode pengelompokan ketahanan pangan dan analisis regresi linear dengan SPSS (*Statistical Package For Social Science*). Hasil penelitian tersebut menunjukkan bahwa ketahanan pangan di Desa Alaskokon, Kecamatan Modung, Kabupaten Bangkalan, masih berada dalam kondisi tidak tahan pangan. Sebanyak 38 rumah tangga (84,5%) memiliki pangsa pengeluaran pangan sebesar 60% atau lebih dari total pengeluaran rumah tangga, sedangkan hanya 7 rumah tangga (15,5%) yang mengalokasikan kurang dari 60% pengeluarannya untuk pangan, sehingga masuk dalam kategori tidak tahan pangan. Selain itu, faktor yang mempengaruhi pengeluaran pangsa pangan di Desa Alaskokon, Kecamatan Modung, Kabupaten Bangkalan, yaitu pendapatan (X1) dan jumlah anggota keluarga (X2) memiliki pengaruh yang signifikan, sedangkan pendidikan (X3) tidak memiliki pengaruh yang signifikan.

Kata kunci: Ketahanan Pangan, Regresi Linear, Petani Miskin Ekstrem

HOUSEHOLD FOOD SECURITY OF EXTREME POOR FARMERS IN ALASKOKON VILLAGE, MODUNG, BANGKALAN

Muhammad Karimullah¹, Teguh Soedarto^{2*}, Hamidah Hendrarini³

^{1,2,3}Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur, Surabaya,
Indonesia

**Email Penulis korespondensi: teguh_soedarto@upnjatim.ac.id*

ABSTRACT

This study aims to analyse the condition of food security of extreme poor farmer households using the food expenditure share method and to analyse the influence of socio-economic characteristics of poor farmer households on the food security of extreme poor farmer households in Alaskokon Village, Modung, Bangkalan. The population used was 45 farmers, so the sample used was 45 farmer households in Alaskokon Village, Modung, Bangkalan, Madura. This research uses the food security grouping method and linear regression analysis with SPSS (Statistical Package For Social Science). The results showed that food security in Alaskokon Village, Modung Sub-district, Bangkalan Regency, is still in a condition of food insecurity. A total of 38 households (84.5%) have a share of food expenditure of 60% or more of total household expenditure, while only 7 households (15.5%) allocate less than 60% of their expenditure for food, thus falling into the category of food insecurity. In addition, the factors affecting food expenditure share in Alaskokon Village, Modung Sub-district, Bangkalan Regency, namely income (X1) and number of family members (X2) have a significant influence, while education (X3) does not have a significant influence.

Keywords: Food Security, Linear Regression, Extreme Poor Farmers

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	12
1.3 Tujuan Penelitian	12
1.4 Manfaat Penelitian	13
1.5 Keaslian Penelitian	14
II. TINJAUAN PUSTAKA	15
2.1 Penelitian Terdahulu	15
2.2 Landasan Teori	36
2.2.1 Pangan	36
2.2.2 Ketersediaan Pangan	39
2.2.3 Pola Konsumsi Pangan	41
2.2.4 Model Pola Konsumsi	43
2.2.5 Pengeluaran Pangsa Pangan	45
2.2.6 Ketahanan Pangan	47
2.2.7 Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Ketahanan Pangan .	50

2.2.8 Kemiskinan.....	56
2.2.9 Kemiskinan Ekstrim.....	57
2.2.10 Rumah Tangga Petani.....	64
2.3 Kerangka Pemikiran	66
2.4 Hipotesis.....	68
III. METODE PENELITIAN	69
3.1. Lokasi, Waktu dan Objek Penelitian	69
3.2. Penentuan Sampel	69
3.3. Pengumpulan Data	70
3.4. Asumsi dan Pembatasan Masalah	72
3.5. Analisis Data	72
3.6. Definisi Operasional	76
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	79
4.1 Pola Konsumsi Pangan Rumah Tangga Petani Desa Alaskokon Modung Bangkalan	79
4.1.1 Karakteristik Responden	81
4.1.2 Pola Konsumsi Responden	87
4.2 Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani Desa Alaskokon	98
4.3 Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani Desa Alaskokon	106
V. SIMPULAN DAN SARAN	117
5.1 Simpulan	117
5.2 Saran.....	117
DAFTAR PUSTAKA	119
LAMPIRAN.....	128

DAFTAR TABEL

Nomor	<u>Judul</u>	Halaman
1.1	Rata – Rata Pengeluaran Makanan Per Kapita Sebulan Penduduk di Madura Menurut Kabupaten Tahun 2022 – 2023 (Rp)	7
1.2	Jumlah Penduduk Miskin Kabupaten Bangkalan Tahun 2015 – 2020 (Ribu Jiwa)	8
3.1	Pengukuran Derajat Ketahanan Pangan Tingkat Rumah Tangga.....	73
4.1	Sebaran Jumlah Dan Presentase Responden Berdasarkan Usia	82
4.2	Sebaran Jumlah Dan Presentase Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	83
4.3	Sebaran Jumlah Dan Presentase Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	85
4.4	Sebaran Jumlah Dan Presentase Responden Berdasarkan Jumlah Tanggungan Keluarga	86
4.5	Pola Konsumsi Berdasarkan Rata – Rata Pengeluaran Konsumsi Jenis Pangan per Bulan.....	89
4.6	Sebaran Rumah Tangga Responden Berdasarkan Indikator Ketahanan Pangan di Desa Alaskokon, Kecamatan Modung, Kabupaten Bangkalan	100
4.7	Hasil Uji Regresi Linear Berganda Faktor Yang Mempengaruhi Pangsa Pengeluaran Pangan.....	107

DAFTAR GAMBAR

Nomor	<u>Judul</u>	Halaman
2.1	Kerangka Pemikiran	68
4.1	Pengeluaran Perkapita per Hari dan Kategori Kemiskinan Nasional	104

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	<u>Judul</u>	Halaman
1.	Kuisisioner	128
2.	Rekapitulasi Identitas Responden	134
3.	Rekapitulasi Pengeluaran Pangan Responden	136
4.	Hasil Perhitungan Pengeluaran Pangsa Pangan	151
5.	Hasil Analisis Regresi Linier Berganda	153