

**DIVERSIFIKASI KONSUMSI PANGAN POKOK
BERBASIS POTENSI LOKAL
(STUDI KASUS RUMAH TANGGA TANI DI DESA BOBOL
KECAMATAN SEKAR KABUPATEN BOJONEGORO)**

TESIS

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Guna Mencapai Gelar Magister**



Diajukan oleh:

ELICIA MUSTIKA RAHMAWATI
NPM : 19064020042

**PROGRAM STUDI MAGISTER AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA
2023**

TESIS

**DIVERSIFIKASI KONSUMSI PANGAN POKOK BERBASIS POTENSI LOKAL
(STUDI KASUS RUMAH TANGGA TANI DI DESA BOBOL
KECAMATAN SEKAR KABUPATEN BOJONEGORO)**

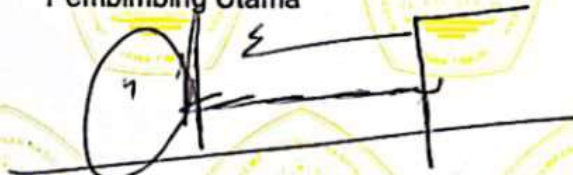
Diajukan Oleh:

ELICIA MUSTIKA RAHMAWATI
NPM : 19064020042

Telah diperlihatkan di depan Penguji
pada tanggal 15 Maret 2023 dan dinyatakan telah
memenuhi syarat untuk diterima

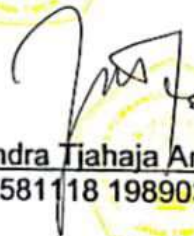
Telah disetujui oleh:

Pembimbing Utama



Prof. Dr. Ir. Syarif Imam Hidayat, MM
NIP. 19630218 198903 1002

Pembimbing Pendamping



Dr. Ir. Indra Tjahaja Amir, MP
NIP. 19581118 198903 1001

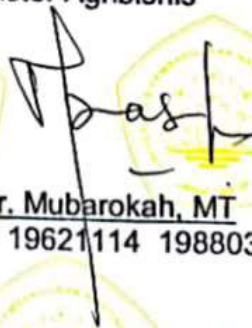
Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian



Dr. Ir. Wanti Mindari, MP
NIP. 19631208 199003 2 00 1

Koordinator Program Studi
Magister Agribisnis



Dr. Ir. Mubarokah, MT
NIP. 19621114 198803 2001

PERNYATAAN ORISINALITAS TESIS

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, di dalam Naskah TESIS ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain dan disebutkan dalam sumber kutipan dan pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah TESIS ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia TESIS ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (MAGISTER) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan perundang-undangan yang berlaku (UU No 20 Tahun 2003, Pasal 25 ayat 2 dan Pasal 70).

Surabaya, 21 Mei 2023

Mahasiswa

10000
METERAI
TEMPEL
D291AKX492744643
ICIA MUSTIKA RAHMAWATI
NPM : 19064020042

**DIVERSIFIKASI KONSUMSI PANGAN POKOK BERBASIS POTENSI LOKAL
(STUDI KASUS RUMAH TANGGA TANI DI DESA BOBOL KECAMATAN
SEKAR KABUPATEN BOJONEGORO)**

Elicia Mustika Rahmawati, Syarif Imam Hidayat, Indra Tjahaja Amir

Program Studi Magister Agribisnis Fakultas Pertanian

UPN Veteran Jawa Timur

Email : elicia.mustika@gmail.com

ABSTRAK

Masyarakat pada umumnya mempunyai ketergantungan yang kuat terhadap beras sebagai sumber karbohidrat. Upaya untuk mengurangi ketergantungan tersebut yaitu melalui diversifikasi konsumsi pangan dengan menggali potensi lokal yang berbasis non beras. Diversifikasi dalam penelitian ini fokus pada konsumsi pangan pokok yang berbasis potensi lokal, yaitu penganekaragaman yang berkaitan dengan pola konsumsi masyarakat dalam mencukupi kebutuhan pangan yang beragam, bergizi dan seimbang. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi kondisi dan perilaku diversifikasi pangan pokok rumah tangga tani, menganalisis faktor yang mempengaruhi diversifikasi konsumsi pangan serta menganalisis upaya dan tindakan yang seharusnya dilakukan oleh pemerintah, rumah tangga tani dan masyarakat untuk menyukseskan program diversifikasi konsumsi pangan di Desa Bobol Kecamatan Sekar Kabupaten Bojonegoro. Penentuan responden dengan purposive sampling dengan responden sebanyak 96 rumah tangga. Analisis yang digunakan adalah analisis deskriptif kualitatif dan skoring dengan skala likert dengan teknik analisis *Partial Least Square* (PLS). Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada 3 jenis pangan pokok yang dikonsumsi masyarakat Desa Bobol Kecamatan Sekar yaitu beras, ketela pohon dan jagung dengan pola konsumsi yang berbeda-beda. Selain itu diperoleh hasil penelitian bahwa faktor yang mempengaruhi diversifikasi konsumsi pangan yaitu ketersediaan pangan, pendapatan, harga bahan pangan dan potensi kearifan lokal. Upaya untuk menyukseskan program diversifikasi konsumsi pangan yaitu dengan memperhatikan keseimbangan lingkungan, meningkatkan keterampilan dan kapasitas sumber daya manusia serta memberdayakan masyarakat untuk mengembangkan dan memantau pelaksanaan kebijakan program diversifikasi konsumsi pangan terkait ketahanan pangan.

Kata Kunci : Diversifikasi, Pangan Pokok, Potensi Lokal, Rumah Tangga Tani

**DIVERSIFICATION OF STAPLE FOOD CONSUMPTION
LOCAL POTENTIAL-BASED
(CASE STUDY OF PEASANT HOUSEHOLDS IN BOBOL VILLAGE,
SEKAR DISTRICT, BOJONEGORO REGENCY)**

Elicia Mustika Rahmawati, Syarif Imam Hidayat, Indra Tjahaja Amir

Master of Agribusiness Study Program, Faculty of Agriculture

UPN Veteran Jawa Timur

Email : elicia.mustika@gmail.com

ABSTRACT

Society in general has a strong dependence on rice as a source of carbohydrates. Efforts to reduce this dependence are through diversification of food consumption by exploring non-rice-based local potential. Diversification in this study focuses on local potential-based staple food consumption, namely diversification related to people's consumption patterns in meeting diverse, nutritious and balanced food needs. This study aims to identify the conditions and behavior of diversification of staple food farming households, analyze the factors that influence food consumption diversification and analyze the efforts and actions that should be taken by the government, farming households and the community to succeed in the food consumption diversification program in Bobol Village, Sekar District, Regency Bojonegoro. Respondents were determined using purposive sampling with 96 households as respondents. The analysis used is descriptive qualitative analysis and scoring with a Likert scale with the Partial Least Square (PLS) analysis technique. The results showed that there were 3 types of staple food consumed by the people of Bobol Village, Sekar District, namely rice, cassava and corn with different consumption patterns. In addition, the research results show that the factors influencing diversification of food consumption are food availability, income, food prices and the potential for local wisdom. Efforts to succeed in the food consumption diversification program are by paying attention to environmental balance, increasing the skills and capacity of human resources and empowering the community to develop and monitor the implementation of food consumption diversification program policies related to food security.

Keywords: Diversification, Staple Food, Local Potential, Farming Household

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat 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 “DIVERSIFIKASI KONSUMSI PANGAN POKOK BERBASIS POTENSI LOKAL (STUDI KASUS RUMAH TANGGA TANI DI DESA BOBOL KECAMATAN SEKAR KABUPATEN BOJONEGORO)”. Tesis ini disusun sebagai salah satu syarat pada program Magister Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Penulis menyadari bahwa dalam menyusun tesis ini segala keberhasilan dan kesuksesan tidak terlepas dari bantuan Allah SWT dan juga tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Penulis mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar – besarnya kepada Prof. Dr. Ir. Syarif Imam Hidayat, MM selaku Dosen Pembimbing Utama dan Dr. Ir. Indra Tjahaja Amir, MP selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah banyak memberikan arahan, motivasi, masukan serta 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
- Dr. Ir. Wanti Mindari, MP. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur
- Dr. Ir. Mubarakah, MTP selaku Koordinator Program Studi Magister Agribisnis, Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur
- Semua sahabat dan teman – teman serta semua pihak terkait yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

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

Surabaya, Maret 2023

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS TESIS	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	8
1.4 Manfaat Penelitian	8
II. TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Penelitian Terdahulu	10
2.2 Landasan Teori	16
2.2.1 Diversifikasi Konsumsi Pangan.....	16
2.2.2 Tujuan Diversifikasi Konsumsi Pangan.....	18
2.2.3 Kebijakan Pangan	20
2.2.4 Jenis Tanaman Pangan Untuk Makanan Pokok	21
2.2.5 Perilaku Masyarakat dalam Konsumsi Pangan	22
2.2.6 Konsumsi Pangan	27
2.2.7 Rumah Tangga Petani.....	32
2.3 Kerangka Pemikiran	33
2.4 Hipotesis	34
III. METODE PENELITIAN	35
3.1 Lokasi, Waktu dan Objek Penelitian	35
3.2 Penentuan Sampel	35
3.3 Pengumpulan Data	37
3.3.1 Data Primer	37
3.3.2 Data Sekunder.....	37

3.4 Asumsi dan Pembatasan Masalah	38
3.5 Analisis Data	38
3.6 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	45
IV. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN.....	48
4.1 Letak Geografis.....	48
4.2 Topografi.....	49
4.3 Iklim.....	51
4.4 Wilayah Administratif	52
4.5 Demografi Penduduk	54
4.6 Kondisi Perekonomian.....	57
4.7 Kondisi Umum Pertanian.....	58
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	61
5.1 Identifikasi Karakteristik Responden.....	61
5.2 Kondisi Dan Perilaku Diversifikasi Pangan Pokok Rumah Tangga Tani	68
5.3 Faktor Yang Mempengaruhi Diversifikasi Konsumsi Bahan Pangan Pokok Rumah Tangga Tani.....	73
5.4 Upaya Peningkatan Diversifikasi Konsumsi Bahan Pangan Pokok Rumah Tangga Tani.....	86
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	98
6.1 Kesimpulan	98
6.2 Saran	99
DAFTAR PUSTAKA	100
LAMPIRAN	105

DAFTAR TABEL

Nomor	<u>Judul</u>	Halaman
1.1	Statistik Luas Lahan Tanaman Pangan Utama di Indonesia, Tahun 2010-2015 (Hektar).....	2
2.1	Ketersediaan, Konsumsi dan Anjuran Pangan Penduduk Indonesia Tahun 2005.....	30
2.2	Kualitas Konsumsi Pangan Penduduk Indonesia.....	30
3.1	Skala Likert.....	40
3.2	Kriteria Interpretasi Skor	41
4.1	Luas Wilayah menurut Kemiringan Tanah	50
4.2	Luas Wilayah menurut Ketinggian Tempat	50
4.3	Jumlah Curah Hujan dan Hari Hujan Menurut Bulan di Kabupaten Bojonegoro	51
4.4	Jumlah Desa/Kelurahan Menurut Kecamatan Kabupaten Bojonegoro 2019 – 2021	53
4.5	Banyaknya Dusun, RW dan RT Menurut Desa di Kecamatan Sekar 2019	54
4.6	Jumlah Penduduk dan Laju Pertumbuhan Penduduk menurut Kecamatan di Kabupaten Bojonegoro, 2020-2021.....	55
4.7	Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin Kecamatan Sekar 2020	56
4.8	Produksi Hasil Pertanian Kabupaten Bojonegoro	59
5.1	Sebaran Jumlah Dan Presentase Responden Berdasarkan Usia	62
5.2	Sebaran Jumlah Dan Presentase Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	63
5.3	Sebaran Jumlah Dan Presentase Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan	64
5.4	Sebaran Jumlah Dan Presentase Responden Berdasarkan Luas Lahan.....	65
5.5	Sebaran Jumlah Dan Presentase Responden Berdasarkan Pengalaman Usahatani	66
5.6	Sebaran Jumlah Dan Presentase Responden Berdasarkan Jumlah Tanggungan Keluarga.....	68
5.7	Luas panen, Produksi dan Produktivitas Jagung, Ubi Kayu, Ubi Jalar di Desa Bobol Kecamatan Sekar.....	69
5.8	Diversifikasi Konsumsi Bahan Pangan Pokok.....	70

5.9	Pola Diversifikasi Konsumsi Bahan Pangan Pokok Pada Rumah Tangga Tani	71
5.10	Rentang Skala Variabel (X)	73
5.11	Rentang Skala Variabel (Y)	74
5.12	Average Variance External	75
5.13	Cross Loading	76
5.14	Composite Reliability dan Cronbach's Alpha	77
5.15	Hasil R-Square	78
5.16	Hasil Uji F	78
5.17	Path Coefficient dan P Values	80
5.18	Distribusi Silang antara Tingkat pendidikan, dengan Kejadian Wasting dan Stunting pada Balita Keluarga Miskin di Desa Bobol Kecamatan Sekar Kabupaten Bojonegoro Tahun 2022	84
5.19	Diversifikasi Horisontal	89
5.20	Diversifikasi Vertikal.....	92

DAFTAR GAMBAR

Nomor	<u>Judul</u>	Halaman
1.1	Luas Panen Komoditi Pertanian di Kecamatan Sekar Tahun 2018.....	5
2.1	Kerangka Pemikiran	34
4.1	Peta Kabupaten Bojonegoro	48
5.1	Hasil Model Struktural Diversifikasi Konsumsi Pangan	79