

**HUBUNGAN DIVERSIFIKASI PENDAPATAN
DENGAN KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA
PETANI DI KECAMATAN MANTUP KABUPATEN
LAMONGAN**

SKRIPSI



Oleh :
MELINDA BILQIS
NPM : 21024010201

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAWA TIMUR
SURABAYA
2025**

**HUBUNGAN DIVERSIFIKASI PENDAPATAN
DENGAN KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA
PETANI DI KECAMATAN MANTUP KABUPATEN
LAMONGAN**

SKRIPSI

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



Oleh :
MELINDA BILQIS
NPM : 21024010201

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAWA TIMUR
SURABAYA
2025**

HUBUNGAN DIVERSIFIKASI PENDAPATAN DENGAN KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA PETANI DI KECAMATAN MANTUP KABUPATEN LAMONGAN

Oleh:

MELINDA BILOIS
NPM : 21024010201

Telah diterima pada

11 September 2025

Telah disetujui oleh :

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

Prof. Dr. Ir. Hamidah Hendarinii, M.Si
NIP. 196012271991032001

Dita Atasa, S.P., M.P
NPT. 20219950221236

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Agribisnis

Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP
NIP. 196207121991032001

HUBUNGAN DIVERSIFIKASI PENDAPATAN DENGAN KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA PETANI DI KECAMATAN MANTUP KABUPATEN LAMONGAN

Oleh :

MELINDA BILOIS
NPM : 21024010201

Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh Tim Pengudi Skripsi

Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Pada 11 Agustus 2025

Telah disetujui oleh :

Pembimbing Utama

Prof. Dr. Ir. Hamidah Hendrarini, M.Si
NIP. 196012271991032001

Pembimbing Pendamping

Dita Atasa, S.P., M.P
NPT. 20219950221236

Dekan Fakultas Pertanian

Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, M.P.
NIP. 19631208 199003 2001

Koordinator Program Studi Agribisnis

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

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Melinda Bilqis

NPM : 21024010201

Program : Sarjana (S1)

Fakultas : Pertanian

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tugas Akhir/Skripsi 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 ditemukan indikasi plagiat pada Skripsi 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, September 2025
Yang Membuat Pernyataan



Melinda Bilqis
21024010201

KATA PENGANTAR

Puja dan puji syukur diucapkan kepada Tuhan atas berkah, rahmat serta karunia-Nya, penulis dapat menuntaskan penelitian dan penulisan skripsi dengan lancar. Penyusunan Skripsi yang berjudul **“Hubungan Diversifikasi Pendapatan dengan Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani di Kecamatan Mantup Kabupaten Lamongan”**

Penyusunan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Penyusunan skripsi ini, sangat bergantung kepada berbagai pihak, oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada dosen pembimbing utama yakni Prof. Dr. Ir. Hamidah Hendrarini, M.Si. dan Ibu Dita Atasa, S.P., M.P. selaku pembimbing pendamping, yang telah meluangkan waktu, tenaga. Penulis juga menyampaikan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT., IPU selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, MP. Selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Prof. Dr. Ir. Syarif Imam Hidayat, MM. selaku Ketua Jurusan Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
4. Ibu Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP. selaku Koordinator Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

5. BPP Mantup, selaku pemerintahan tempat penelitian ini berlangsung, terimakasih telah memberikan pengetahuan, pengalaman, data, dalam berlangsungnya penelitian ini.
6. Ayah penulis, ayah yang sekaligus menjadi ibu mulai dari awal perkuliahan yang sangat berat bagi keluarga penulis hingga akhir dari perkuliahan ini. Ribuan kata terimakasih bahkan tidak cukup untuk mengganti jasa ayah dalam hidup penulis, banyak hal yang harus dilewati penulis namun ayah selalu ada dan mendukung apa yang dilakukan penulis. Ayah yang selalu bangga atas pencapaian penulis yang mungkin tidak seberapa itu, namun tidak ada kata yang lebih baik dari terimakasih untuk ayah penulis yang sangat hebat ini.
7. Almarhumah ibu, yang memilih prodi agribisnis untuk penulis, namun pilihan ini juga menjadi pilihan terakhirnya untuk penulis. Terimakasih ibuk sudah meminta penulis untuk menempuh prodi ini, banyak pilihan lain yang lebih sulit setelah ibu tiada, tapi penulis sangat yakin ibu selalu melihat dari atas, menjaga dan doanya selalu menyertai penulis. Banyak hal yang harus diceritakan kepada ibu, namun tiada lagi waktu yang tepat untuk hal ini,
Until we meet again buk.
8. Kakak dan Adik penulis yang saling membantu, saling support, saling memaklumi, saling menghibur dan saling-saling yang lainnya. Terimakasih selalu menunggu penulis pulang ke rumah.
9. Teman-teman penulis Elmira, Salsa, Cawla yang saling support, berbagi informasi, motivasi, pengalaman, cerita, keluh kesah, dan banyak lagi.

Terimakasih telah menjadi teman penulis mulai dari awal perkuliahan hingga sekarang.

10. Teman teman penulis mulai dari SMP hingga saat ini, Pidel, Indri, Lala, Fasya, Aidut, Delfi, Devi. Terimakasih telah menghibur penulis saat penulis lelah dengan perkuliahan ini, terimakasih juga telah menjadi teman penulis dalam berbagi banyak hal dari dulu hingga sekarang.
11. Seluruh pihak yang terlibat yang telah membantu dan berkontribusi selama proses penggeraan skripsi ini.

Surabaya, September 2025

Penulis

HUBUNGAN DIVERSIFIKASI PENDAPATAN DENGAN KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA PETANI DI KECAMATAN MANTUP KABUPATEN LAMONGAN

Melinda Bilqis, Hamidah Hendrarini, Dita Atasa

ABSTRAK

Rumah tangga di Kota Lamongan belum mencapai tingkat kesejahteraannya pada tahun 2022 hingga 2023. Kecamatan Mantup merupakan kecamatan dengan jumlah rumah tangga petani yang kesejahteraan rumah tangga petaninya belum tercapai, diversifikasi pendapatan merupakan salah satu strategi untuk mencapai kesejahteraan rumah tangga. Maka dari itu, penelitian ini digunakan untuk menganalisis tingkat diversifikasi pendapatan, ketahanan pangan dan hubungan antara diversifikasi pendapatan dan ketahanan pangan di rumah tangga petani di Kecamatan Mantup Kabupaten Lamongan. Hasil menunjukkan bahwa rumah tangga petani telah menerapkan diversifikasi pendapatan dengan klasifikasi rendah dan menengah, mayoritas rumah tangga petani juga telah mencapai tingkat tahan pangan, dan ditemukan bahwa terdapat hubungan antara diversifikasi pendapatan dengan ketahanan pangan, artinya jika diversifikasi pendapatan meningkat maka ketahanan pangan akan meningkat pula.

Kata Kunci : Diversifikasi Pendapatan, Ketahanan Pangan, Rumah Tangga Petani.

ABSTRACT

Households in Lamongan City have not yet achieved prosperity in 2022 to 2023. Mantup Subdistrict is a subdistrict with a large number of farming households whose welfare has not yet been achieved. Income diversification is one strategy for achieving household welfare. Therefore, this study was conducted to analyze the level of income diversification, food security, and the relationship between income diversification and food security in farming households in Mantup Subdistrict, Lamongan Regency. The results show that farming households have implemented income diversification at low and medium levels, the majority of farming households have also achieved food security, and it was found that there is a relationship between income diversification and food security, meaning that if income diversification increases, food security will also increase.

Keyword: *Income Diversification, Food Security, Farmer Households.*

DAFTAR ISI

	Halaman
SURAT PERNYATAAN	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
II. TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Penelitian Terdahulu.....	9
2.2 Landasan Teori	15
2.2.1 Diversifikasi Pendapatan	15
2.2.2 Ketahanan Pangan	26
2.2.3 Rumah Tangga Petani	35
2.2.4 Pendapatan Rumah Tangga.....	39
2.2.5 Pengeluaran Rumah Tangga	41
2.2.6 Konsumsi Energi dan Protein	46
2.3 Kerangka Pemikiran.....	48
2.4 Hipotesis Penelitian.....	51
III. METODE PENELITIAN	52

3.1	Tempat dan Waktu Penelitian.....	52
3.2	Metode Penentuan Lokasi	52
3.3	Metode Penentuan Sampel dan Jumlah Sampel.....	52
3.4	Metode Pengumpulan Data	54
3.5	Metode Analisis Data	55
3.5.1	Metode Analisis Tingkat Diversifikasi Pendapatan.....	55
3.5.2	Metode Analisis Pengeluaran Pangan dan Non Pangan Rumah Tangga Petani	56
3.5.3	Metode Analisis Tingkat Konsumsi Pangan Rumah Tangga Petani.....	57
3.5.4	Metode Analisis Hubungan Diversifikasi Pendapatan dengan Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani.....	59
3.6	Definisi Operasional Variabel	61
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN	63
4.1	Gambaran Umum Lokasi Penelitian	63
4.1.1	Gambaran Umum Kabupaten Lamongan	63
4.1.2	Gambaran Umum Kecamatan Mantup	66
4.2	Karakteristik Responden	68
4.2.1	Karakteristik Responden berdasarkan Jenis Kelamin....	69
4.2.2	Karakteristik Responden berdasarkan Usia	70
4.2.3	Karakteristik Responden berdasarkan Pendidikan Terakhir	71
4.2.4	Karakteristik Responden berdasarkan Jumlah Anggota Keluarga.....	72
4.3	Tingkat Diversifikasi Pendapatan Rumah Tangga Petani	74
4.3.1	Pendapatan Rumah Tangga Petani.....	74
4.3.2	<i>Simpson Index Diversification</i>	79
4.4	Pengeluaran Pangan dan Non Pangan Rumah Tangga Petani..	86

4.4.1 Pengeluaran Pangan	86
4.4.2 Pengeluaran Non Pangan	91
4.4.3 Proporsi Pengeluaran Pangan dan Non Pangan terhadap Total Pengeluaran	94
4.5 Tingkat Konsumsi Pangan dan Indeks Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani.....	97
4.5.1 Tingkat Konsumsi Pangan	97
4.5.2 Analisis Ketahanan Pangan	105
4.6 Hubungan Diversifikasi Pendapatan dengan Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani.....	110
4.7 Strategi Diversifikasi Pendapatan Rumah Tangga Petani di Kecamatan Mantup Kabupaten Lamongan	116
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	120
5.1 Kesimpulan.....	120
5.2 Saran.....	121
DAFTAR PUSTAKA	123
LAMPIRAN	133

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Rata-rata Pengeluaran Perkapita Sebulan Menurut Jenis Pengeluaran Makanan dan Non Makanan (Rupiah) Kabupaten Lamongan, 2023.....	2
2.1	Pengelompokan Pangan	48
3.1	Pengukuran Indeks Diversifikasi Pendapatan.....	56
3.2	Klasifikasi Silang antara Pangsa Pengeluaran dan Kecukupan Energi	59
4.1	Luas Panen, Produktivitas, dan Produksi Padi Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur, 2024	65
4.2	Jumlah Penduduk di Kecamatan Mantup.....	67
4.3	Karakteristik Responden berdasarkan Jenis Kelamin	69
4.4	Karakteristik Responden berdasarkan Usia	70
4.5	Karakteristik Responden berdasarkan Pendidikan Terakhir	71
4.6	Karakteristik Responden berdasarkan Jumlah Anggota Keluarga	72
4.7	Rata-rata Pendapatan Rumah Tangga Petani per Bulan Berdasarkan Jenis Pekerjaan di Kecamatan Mantup	75
4.8	Rata-Rata Pendapatan Responden per Bulan.....	76
4.9	Tingkat Diversifikasi dan Sebaran Diversifikasi Pendapatan Rumah Tangga Petani di Kecamatan Mantup Kabupaten Lamongan, 2025.....	80
4.10	Sebaran Nilai SID pada Rumah Tangga Petani di Kecamatan Mantup, Kabupaten Lamongan, 2025	82
4.11	Rata-rata Pengeluaran Pangan Rumah Tangga Petani per Bulan di Kecamatan Mantup	86
4.12	Rata-rata Pengeluaran Non Pangan Rumah Tangga Petani per Bulan di Kecamatan Mantup.....	91
4.13	Proporsi Pengeluaran Pangan dan Non Pangan Rumah Tangga Petani di Kecamatan Mantup	94

4.14	Rata-rata Konsumsi Energi dan Protein serta Tingkat Konsumsi Gizi Anggota Rumah Tangga Petani Padi di Kecamatan Mantup Kabupaten Lamongan, 2025	99
4.15	Sebaran Kategori Tingkat Konsumsi Energi dan Protein Rumah Tangga Petani Padi di Kecamatan Mantup Kabupaten Lamongan, 2025.....	102
4.16	Sebaran Kategori Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani Padi Berdasarkan Proporsi Pengeluaran Pangan dan Konsumsi Energi di Kecamatan Mantup Kabupaten Lamongan, 2025.....	105

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
2.1	Kerangka Konsep Ketahanan Pangan dan Gizi	29
2.2	Kerangka Pemikiran	50
4.1	Hubungan Diversifikasi Pendapatan dengan Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani di Kecamatan Mantup, 2025	111

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Jumlah Rumah Tangga Usaha Tanaman Padi Menurut Kecamatan di Kabupaten Lamongan, 2023	133
2.	Luas Area Tanam Padi di Kabupaten Lamongan Menurut Kecamatan Tahun 2022 dan 2023	134
3.	Luas Panen, Produktivitas, dan Produksi Padi Menurut Kabupaten /Kota di Provinsi Jawa Timur, 2024.....	135
4.	Lahan Baku Sawah Kecamatan Mantup	137
5.	LoA Jurnal.....	138
6.	Kuesioner Penelitian	139
7.	Analisis Data Diversifikasi Pendapatan	148
8.	Analisis Pendapatan Usahatani	151
9.	Analisis Pengeluaran Pangan	154
10.	Analisis Pengeluaran Pangan	158
11.	Proporsi Pengeluaran Rumah Tangga	162
12.	Angka Kecukupan Energi dan Protein	165
13.	Status Ketahanan Pangan Rumah Tangga Berdasarkan Klasifikasi Silang	169
14.	Perhitungan Analisis Korelasi	171
15.	Kartu Bimbingan Skripsi	173