

SKRIPSI

**KONTRIBUSI PENDAPATAN USAHATANI PADI TERHADAP
PENDAPATAN TOTAL RUMAH TANGGA PETANI DI DESA
GUNUNG JATI KECAMATAN CEMPAKA KABUPATEN
OKU TIMUR**

***THE CONTRIBUTION OF RICE FARMING INCOME TO THE
TOTAL INCOME OF FARMER HOUSEHOLD IN GUNUNG
JATI VILLAGE CEMPAKA SUB-DISTRICT
OKU TIMUR REGENCY***



Rotama Saputra Gautama

05011381823118

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2022**

SUMMARY

ROTAMA SAPUTRA GAUTAMA. The Contribution of Rice Farming Income to The Total Income of Farmer Household in Gunung Jati Village Cempaka Sub-District OKU Timur Regency (Supervised by **ANDY MULYANA**).

Indonesia is an agricultural country with a geographical location in the tropics so that it has an appropriate climate to develop agricultural potential. Most of the population live in agriculture so that a large income will affect the lives of farmers. The aims of this study were to (1) calculate the average income obtained by farmers from rice farming in Gunung Jati Village, Cempaka Sub-District, East OKU Regency, (2) take an inventory of other sources of livelihood of farmers in Gunung Jati Village and calculate the value of their income, (3) Calculating the contribution of rice farming to the household income of farmers in Gunung Jati Village and (4) Analyzing the difference in income between local farmers in Gunung Jati Village, Cempaka Sub-District, East OKU Regency and non-local farmers in Purwodadi Village, Belitang Mulya Sub-District, East OKU Regency. This research was conducted in Gunung Jati Village, Cempaka Sub-District, East OKU Regency. Data collection was carried out from January to February 2022. The method used in this study is a descriptive method that describes the state of the research location, such as events, conditions, situations, activities and circumstances. And survey methods are used to obtain information on selling prices, production quantities, production costs, labor wages and other sources of income for rice farmers in Gunung Jati Village. The sampling method used was simple random sampling with a sample of 45 farmers. The data obtained are primary data and secondary data. The results showed that the income of farmers from on farm activities from rice farming was Rp16.108.867,16/lg/th and Rp8.859.617,78/ha/th with an average land area of 1,91 ha. The average total income of farmer households in Gunung Jati Village is Rp24.748.887,16 and Rp2.062.407,26 per month. Based on the results of the analysis, it was found that the contribution of rice farming or on farm income was 56,27% of the total income of farmer households. Income from rubber farming contributed 13,55%. Income from off-farm activities contributed 1,02% and income from non-farm activities contributed 29,15% to the total income of farmer households. It was concluded that rice farming gave a high contribution to the income of farmers in Gunung Jati Village. Based on the results of statistical tests, it shows that there is a significant difference in income between the two research areas as evidenced by the significance value (sig.) smaller than the real level (α) with a value of ($0,001 < 0,05$). The average income of farmers in Gunung Jati Village is Rp8.859.617,00/ha/mt with farmers in Purwodadi Village, East OKU Regency of Rp14.903.747,00/ha/mt with a difference of Rp6.044.130,00/ha/mt.

Keywords: Contribution, Household Income, Income Analysis, Rice Farming.

RINGKASAN

ROTAMA SAPUTRA GAUTAMA. Kontribusi Pendapatan Usahatani Padi Terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka Kabupaten OKU Timur (Dibimbing oleh **ANDY MULYANA**).

Indonesia adalah negara agraris dengan letak geografis berada di daerah tropis sehingga memiliki iklim yang sesuai untuk mengembangkan potensi pertanian. Sebagian besar penduduknya bermata pencaharian dibidang pertanian sehingga pendapatan yang besar akan berpengaruh terhadap kehidupan petani. Tujuan penelitian ini adalah untuk (1) Menghitung rata-rata pendapatan yang diperoleh petani dari usahatani padi di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka Kabupaten OKU Timur, (2) Menginventarisasi sumber mata pencaharian lain petani di Desa Gunung Jati tersebut dan menghitung nilai pendapatannya, (3) Menghitung kontribusi usahatani padi terhadap pendapatan rumah tangga petani di Desa Gunung Jati tersebut dan (4) Menganalisis perbedaan pendapatan antara petani lokal di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka Kabupaten OKU Timur dan petani non lokal di Desa Purwodadi Kecamatan Belitang Mulya Kabupaten OKU Timur. Penelitian ini dilaksanakan di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka Kabupaten OKU Timur. Pengambilan data dilakukan pada bulan Januari sampai dengan Februari 2022. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif yang menggambarkan keadaan di lokasi penelitian, misalnya peristiwa, kondisi, situasi, kegiatan dan keadaan. Dan menggunakan metode survei digunakan untuk memperoleh informasi harga jual, jumlah produksi, biaya produksi, upah tenaga kerja dan sumber pendapatan lainnya petani padi di Desa Gunung Jati. Metode penarikan contoh yang digunakan adalah *simple random sampling* dengan sampel sebanyak 45 petani. Data yang diperoleh adalah data primer dan data sekunder. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pendapatan petani dari kegiatan *on farm* dari usahatani padi sebesar Rp16.108.867,16/lg/th dan Rp8.859.617,78/ha/th dengan rata-rata luas lahan 1,91 ha. Rata-rata pendapatan total rumah tangga petani di Desa Gunung Jati sebesar Rp24.748.887,16 dan Rp2.062.407,26 per bulan nya. Berdasarkan hasil analisis, diperoleh bahwa kontribusi pendapatan usahatani padi atau *on farm* adalah sebesar 56,27% terhadap pendapatan total rumah tangga petani. Pendapatan dari usahatani karet berkontribusi sebesar 13,55%. Pendapatan dari kegiatan *off farm* berkontribusi sebesar 1,02% dan pendapatan dari kegiatan *non farm* berkontribusi sebesar 29,15% terhadap pendapatan total rumah tangga petani. Disimpulkan usahatani padi memberikan kontribusi yang tinggi bagi pendapatan petani di Desa Gunung Jati. Berdasarkan hasil uji statistik menunjukkan bahwa terdapat perbedaan pendapatan signifikan antara kedua daerah penelitian tersebut yang dibuktikan dengan nilai *signifikansi (sig.)* lebih kecil dari taraf nyata (α) dengan nilai $(0,001 < 0,05)$. Pendapatan rata-rata petani di Desa Gunung Jati sebesar Rp8.859.617,00/ha/mt dengan petani di Desa Purwodadi Kabupaten OKU Timur sebesar Rp14.903.747,00/ha/mt dengan selisih sebesar Rp6.044.130,00/ha/mt.

Kata Kunci: Analisis Pendapatan, Kontribusi, Pendapatan Rumah Tangga, Usahatani Padi.

LEMBAR PENGESAHAN

KONTRIBUSI PENDAPATAN USAHATANI PADI TERHADAP
PENDAPATAN TOTAL RUMAH TANGGA PETANI DI DESA
GUNUNG JATI KECAMATAN CEMPAKA KABUPATEN
OKU TIMUR

SKRIPSI

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian pada
Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya

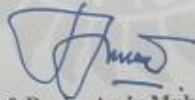
Oleh:

Rotama Saputra Gautama

05011381823118

Indralaya, Juli 2022

Pembimbing,



Prof. Dr. Ir. Andy Mulyana, M.Sc.
NIP.196012021986031003

Mengetahui,
Dekan Fakultas Pertanian



A. Muslim, M.Agr.
NIP.196501021992031001

Skripsi dengan judul "Kontribusi Pendapatan Usahatani Padi Terhadap Pendapatan Total Rumah Tangga Petani di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka Kabupaten OKU Timur" oleh Rotama Saputra Gautama telah dipertahankan dihadapan Komisi Penguji Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya pada tanggal 30 Juni 2022 dan telah diperbaiki sesuai saran dan masukan tim penguji.

Komisi Penguji

- | | | |
|--|------------|---------|
| 1. Prof. Dr. Ir. Andy Mulyana, M.Sc.
NIP.196012021986031003 | Ketua | (.....) |
| 2. Emi Purbiyanti, S.P., M.Si.
NIP.197802102008122001 | Sekretaris | (.....) |
| 3. Dwi Wulan Sari, S.P., M.Si., Ph.D
NIP.198607182008122005 | Anggota | (.....) |

Indralaya, Juli 2022

Ketua Jurusan

Sosial Ekonomi Pertanian



Dr. Dessy Adriani, S.P., M.Si.
NIP.197412262001122001

PERNYATAAN INTEGRITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rotama Saputra Gautama

NIM : 05011381823118

Judul : Kontribusi Pendapatan Usahatani Padi terhadap Pendapatan Total Rumah Tangga Petani di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka Kabupaten OKU Timur

Menyatakan bahwa semua informasi dan data-data yang dimuat di dalam skripsi ini merupakan hasil penelitian saya sendiri di bawah arahan pembimbing akademik, kecuali yang disebutkan dengan jelas sumbernya. Apabila dikemudian hari ditemukan adanya unsur plagiasi data skripsi ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dari Universitas Sriwijaya.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar dan tidak mendapat paksaan dari pihak manapun.



Indralaya, Juli 2022



Rotama Saputra Gautama

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji dan syukur selalu penulis haturkan kepada Allah SWT. karena atas berkat, rahmat dan karunia-Nya lah penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Adapun skripsi ini berjudul “Kontribusi Pendapatan Usahatani Padi terhadap Pendapatan Total Rumah Tangga Petani di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka Kabupaten OKU Timur”.

Pada kesempatan kali ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT. Tuhan Yang Maha Esa. Atas nikmat sehat dan ridho-Nya sehingga skripsi ini dapata terselesaikan dengan baik.
2. Kedua orang tua tercinta, yang telah memberikan kasih sayang, motivasi dan dukungan serta nasehat kepada saya untuk menjani kegiatan dengan penuh kesabaran dan keikhlasan.
3. Keluarga mama Maidi, mama Sri, ombai, akas dan saudara kandung saya adek Dwi dan adek Iyo atas dukungannya.
4. Bapak Prof. Dr. Ir. Andy Mulyana, M.Sc. selaku dosen pembimbing, yang telah memberikan waktunya untuk mengarahkan dan membimbing saya sampai mendapatkan gelar sarjana.
5. Bapak Kepala Desa Gunung Jati beserta perangkatnya dan juga para petani yang telah bersedia memberikan waktunya untuk membantu dalam memberikan data-data yang dibutuhkan dalam penelitian ini.
6. Orang spesial yang memberikan semangat dalam menjalankan skripsi ini (Lulu Anggraini).
7. Teman Adrian Kost yang solit pada masanya (Saipul, Ejak, Kakak Risky, Adrian, Irfan, dan lainnya).
8. Kawan Se-PA yang telah banyak membantu dalam berbagai hal terutama Cindy, Resti, Rema, Jessica, Gina, Dafha.
9. Teman-teman sekelas yang selalu kompak dalam memberikan dukungan bersama.

Besar harapan penulis agar skripsi ini dapat bermanfaat untuk kita semua, penulis menyadari bahwa penyelesaian skripsi ini masih belum sempurna. Oleh

karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun dari pembaca dalam penyempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini berguna bagi kita semua. Aamiin Ya Rabbal Aalamiin.

Indralaya, Juli 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Rotama Saputra Gautama'. The signature is stylized with a large initial 'R' and a long horizontal stroke extending to the right.

Rotama Saputra Gautama

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1.Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan Penelitian	5
1.4. Kegunaan Penelitian.....	6
BAB 2. KERANGKA PEMIKIRAN.....	7
2.1. Tinjauan Pustaka	7
2.1.1. Konsepsi Tanaman Padi.....	7
2.1.2. Konsepsi Usahatani.....	8
2.1.3. Konsepsi Biaya Usahatani	10
2.1.4. Konsepsi Penerimaan Usahatani	11
2.1.5. Konsepsi Pendapatan Usahatani	12
2.1.6. Konsepsi Pendapatan Rumah Tangga.....	13
2.1.7. Kontribusi Pendapatan Usahatani	15
2.2. Model Pendekatan.....	16
2.3. Hipotesis.....	17
2.4. Batasan Operasional.....	18
BAB 3. METODE PENELITIAN.....	20
3.1. Tempat dan Waktu	20
3.2. Metode Penelitian.....	20
3.3. Metode Penarikan Contoh.....	20
3.4. Metode Pengumpulan Data	21
3.5. Metode Pengolahan Data	21
BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
4.1. Keadaan Umum Daerah Penelitian	27

	Halaman
4.1.1. Keadaan Umum Desa Gunung Jati	27
4.1.2. Letak dan Batas Wilayah Administratif	27
4.1.3. Keadaan Geografi dan Topografi	28
4.1.4. Luas Wilayah	28
4.1.5. Pemerintah Desa.....	29
4.1.6. Keadaan Penduduk Desa Gunung Jati	29
4.2. Sarana dan Prasarana.....	32
4.2.1. Kesehatan	33
4.2.2. Pendidikan.....	33
4.2.3. Tempat Ibadah.....	33
4.3. Karakteristik.....	34
4.3.1. Petani Padi.....	34
4.3.2. Umur Petani	35
4.3.3. Tingkat Pendidikan	35
4.3.4. Jumlah Anggota Keluar	36
4.3.5. Luas Lahan Garapan	37
4.3.6. Lama Berusahatani.....	38
4.4. Keadaan Umum Usahatani Padi di Desa Gunung Jati	38
4.5. Usahatani Padi di Desa Gunung Jati	39
4.5.1. Tahapan Pengolahan Lahan	39
4.5.2. Tahapan Penyiapan Benih dan Penyemaian	40
4.5.3. Tahapan Penanaman.....	40
4.5.4. Tahapan Pemeliharaan Tanaman	40
4.5.5. Tahapan Pemupukan Tanaman	41
4.5.6. Tahapan Pengendalian HPT	42
4.5.7. Tahapan Pemanenan dan Pengangkutan	42
4.6. Analisis Pendapatan Rumah Tangga Petani.....	43
4.6.1. Kegiatan Usahatani Padi (<i>On Farm</i>).....	43
4.6.2. Kegiatan Usahatani Karet (<i>On Farm</i>)	47
4.6.3. Kegiatan <i>Off Farm</i>	50
4.6.4. Kegiatan <i>Non Farm</i>	51

	Halaman
4.7. Kontribusi Pendapatan Usahatani Padi	51
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN	58
5.1. Kesimpulan	58
5.2. Saran.....	58
DAFTAR PUSTAKA	60

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1. Luas Lahan Sawah dan Produktivitas Padi di Kabupaten/Kota Sumatera Selatan Tahun 2021	3
Tabel 4.1. Luas Wilayah Setiap Desa di Kecamatan Cempaka, 2018	29
Tabel 4.2. Jumlah Penduduk Desa Gunung Jati, 2022	30
Tabel 4.3. Keadaan Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin	31
Tabel 4.4. Keadaan Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan	31
Tabel 4.5. Keadaan Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian	32
Tabel 4.6. Tingkat Umur Petani Contoh di Desa Gunung Jati	35
Tabel 4.7. Tingkat Pendidikan Petani Contoh di Desa Gunung Jati	36
Tabel 4.8. Jumlah Anggota Keluarga Petani Contoh di Desa Gunung Jati	36
Tabel 4.9. Luas Lahan Petani Contoh	37
Tabel 4.10. Keadaan Penduduk Berdasarkan Pengalaman Berusahatani	38
Tabel 4.11. Biaya Tetap Usahatani Padi di Desa Gunung Jati	43
Tabel 4.12. Biaya Variabel Usahtani Padi di Desa Gunung Jati	44
Tabel 4.13. Rata-ata Biaya Produksi Usahatani Padi di Desa Gunung Jati .	45
Tabel 4.14. Penerimaan Usahatani Padi	46
Tabel 4.15. Pendapatan Usahatani Padi	46
Tabel 4.16. Biaya Tetap Usahatani Karet di Desa Gunung Jati	47
Tabel 4.17. Biaya Variabel Usahtani Karet di Desa Gunung Jati	48
Tabel 4.18. Rata-Rata Biaya Produksi Usahatani Karet	48
Tabel 4.19. Penerimaan Usahatani Padi	49
Tabel 4.20. Pendapatan Usahatani Padi	49
Tabel 4.21. Pendapatan Rata-Rata Kegiatan <i>Off Farm</i>	50
Tabel 4.22. Pendapatan Rata-Rata Kegiatan <i>Non Farm</i>	51
Tabel 4.23. Rata-Rata Pendapatan Total Rumah Tangga	51
Tabel 4.24. Rata-Rata Biaya Produksi Usahatani Per Hektar	54
Tabel 4.25. Produksi, Biaya Produksi, Penerimaan dan Pendapatan Per Hektar	54
Tabel 4.26. Hasil Analisis Uji t (<i>independent Sample T-test</i>) Pendapatan Petani	55

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Model Pendekatan Penelitian Secara Diagramatis.....	16
Gambar 4.1. Kontribusi Pendapatan Petani di Desa	42

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Peta Wilayah Kabupaten OKU Timur dan Denah Lokasi Kecamatan Cempaka	64
Lampiran 2. Peta Satelit Desa Gunung Jati.....	65
Lampiran 3. Kantor Desa Gunung Jati.....	66
Lampiran 4. Identitas Petani Responden di Desa Gunung Jati	67
Lampiran 5. Biaya Tetap Nilai Penyusutan Arit.....	69
Lampiran 6. Biaya Tetap Nilai Penyusutan Cangkul.....	71
Lampiran 7. Biaya Tetap Nilai Penyusutan <i>Handsprayer</i>	73
Lampiran 8. Biaya Tetap Nilai Penyusutan Parang	75
Lampiran 9. Total Biaya Tetap Usahatani Padi di Desa Gunung Jati.....	77
Lampiran 10. Biaya Variabel Penggunaan Benih.....	79
Lampiran 11. Biaya Variabel Penggunaan Pupuk	80
Lampiran 12. Biaya Variabel Penggunaan Pestisida	81
Lampiran 13. Biaya Variabel Penggunaan Karung	87
Lampiran 14. Biaya Variabel Penggunaan Tali Rafia	89
Lampiran 15. Biaya Tenaga Kerja Kegiatan Pengolahan Lahan	91
Lampiran 16. Biaya Tenaga Kerja Kegiatan Persemaian	86
Lampiran 17. Biaya Tenaga Kerja Kegiatan Penanaman	87
Lampiran 18. Biaya Tenaga Kerja Kegiatan Pemeliharaan Tanaman	88
Lampiran 19. Biaya Tenaga Kerja Luar Keluarga Kegiatan Pemupukan...	89
Lampiran 20. Biaya Tenaga Kerja Kegiatan Pengendalian HPT.....	90
Lampiran 21. Biaya Tenaga Kerja Luar Keluarga Kegiatan Panen.....	91
Lampiran 22. Biaya Tenaga Kegiatan Pengangkutan Hasil Panen.....	92
Lampiran 23. Biaya Variabel Upah Tenaga Kerja pada Usahatani Padi	93
Lampiran 24. Total Biaya Variabel pada Usahatani Padi	95
Lampiran 25. Biaya Produksi Total Usahatani Padi di Desa Gunung Jati .	97
Lampiran 26. Penerimaan Usahatani Padi Petani Sampel	98
Lampiran 27. Pendapatan Usahatani Padi Petani di Desa Gunung Jati	99
Lampiran 28. Biaya Tetap Nilai Penyusutan Pisau Sadap.....	100
Lampiran 29. Biaya Tetap Nilai Penyusutan Mangkok	102
Lampiran 30. Biaya Tetap Nilai Penyusutan Ember.....	104

	Halaman
Lampiran 31. Biaya Tetap Nilai Penyusutan Bak Karet	106
Lampiran 32. Total Biaya Tetap Usahatani Karet di Desa Gunung Jati.....	108
Lampiran 33. Biaya Variabel Penggunaan Bibit.....	109
Lampiran 34. Biaya Variabel Penggunaan Pupuk	110
Lampiran 35. Biaya Variabel Penggunaan Pestisida	111
Lampiran 36. Biaya Variabel Penggunaan Tawas	112
Lampiran 37. Total Biaya Variabel Usahatani Karet.....	113
Lampiran 38. Biaya Produksi Total Usahatani Karet di Desa Gunung Jati.	114
Lampiran 39. Penerimaan Usahatani Karet Petani di Desa Gunung Jati.....	115
Lampiran 40. Pendapatan Usahatani Karet Petani di Desa Gunung Jati	116
Lampiran 41. Pendapatan <i>Off Farm</i> Petani Sampel Desa Gunung Jati	117
Lampiran 42. Pendapatan <i>Non Farm</i> Petani Sampel Desa Gunung Jati.....	118
Lampiran 43. Pendapatan <i>Non Farm</i> Anggota Keluarga Petani.....	119
Lampiran 44. Total Pendapatan Keluarga Petani di Desa Gunung Jati	120
Lampiran 45. Hasil Uji t Perbandingan Pendapatan denga SPSS 28,0.....	121

Kontribusi Pendapatan Usahatani Padi terhadap Pendapatan Total Rumah Tangga
Petani di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka Kabupaten OKU Timur

*The Contribution of Rice Farming Income to The Total Income of Farmer
Household in Gunung Jati Village Cempaka Sub-District OKU Timur Regency*

Rotama Saputra Gautama¹, Andy Mulyana²

Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Sriwijaya Jalan
Palembang Prabumulih Km. 32, Indralaya Ogan Ilir 30662

Abstract

The purpose of this study is to calculate the average income of farmers from rice farming in Gunung Jati Village, take an inventory of other sources of livelihood of farmers and calculate the value of their income, calculate the contribution of rice farming to farmers household income and analyze the differences in income of rice farmers in Gunung Jati Village with farmers. rice in Purwodadi Village, East OKU Regency. The research was carried out in Gunung Jati Village, Cempaka Sub-District, East OKU Regency from January to February 2022. The research method was descriptive and survey methods. The sampling method used is simple random sampling with a sample of 45 farmers. The results showed that the income of rice farmers in Gunung Jati Village was Rp16.108.867,16/lg/year and Rp8.859.617,78/ha/year with an average land area of 1,91 ha. The average total household income of farmers is Rp24.748.887,16 and Rp2.062.407,26/month. Based on the results of the analysis, the contribution of rice farming income is 56,27%, rubber farming income is 13,55%, off farm income is 1,02% and non-farm income is 33,73% of the total farmer household income. Based on the results of statistical tests, it shows that there is a significant difference in income between the two research areas as evidenced by the significance value (sig.) smaller than the real level (α) with a value of ($0,001 < 0,05$). The average income of farmers in Gunung Jati Village is Rp8.859.617,00/ha/mt with farmers in Purwodadi Village of Rp14.903.747,00/ha/mt with a difference of Rp6.044.130,00/ha/mt.

Keywords: *Contribution, Income Analysis, Household Income, Income Analysis, Rice Farming.*

Pembimbing,



Prof. Dr. Ir. Andy Mulyana, M.Sc.
NIP. 1960120121986031003

Indralaya, Agustus 2022

Ketua Jurusan
Sosial Ekonomi Pertanian



Dr. Dessy Adriani, S.P., M.Si.
NIP. 197412262001122001

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Indonesia adalah negara agraris yang sebagian besar penduduknya bermata pencaharian dibidang pertanian artinya negara yang menjadi penopang pembangunan melalui sektor pertanian ataupun sebagai sumber mata pencaharian. Hal ini dilatarbelakangi dari letak geografis Indonesia yang berada di daerah tropis sehingga memiliki iklim yang sesuai untuk mengembangkan potensi pertanian. Pembangunan pertanian dapat dicapai melalui pembangunan pertanian yang berkesinambungan. Pembangunan pertanian yang berkesinambungan ditandai adanya kelangsungan produksi yang memberikan keuntungan dan adanya kebebasan bagi petani untuk menentukan pilihan terbaik dalam berusaha tani. Pembangunan tersebut diharapkan mampu meningkatkan sebagian besar pelaku ekonomi ikut serta dalam menghasilkan, menikmati dan melestarikan hasil pembangunan (Yasa, 2017).

Sektor pertanian merupakan salah satu sektor yang diandalkan karena memegang peranan penting dalam menunjang perekonomian nasional. Pertanian berkelanjutan adalah pertanian yang tidak putus, tidak berubah, serasi dan seimbang dengan lingkungan atau pertanian patuh dan tunduk pada aturan alam. Pembangunan berkelanjutan termasuk pembangunan pertanian berkelanjutan sehingga pembangunan pertanian berkelanjutan adalah kegiatan pembangunan yang mengintegrasikan aspek ekonomi, sosial dan lingkungan (Mukhlis, 2018). Sektor pertanian juga menjadi salah satu komponen utama dalam program dan strategi pemerintah untuk mengentaskan kemiskinan (Azmillah, 2020). Usahatani di Indonesia pada dasarnya hanya bertujuan untuk menghasilkan bahan pangan bagi keluarga petani yang disebut usahatani swasembada atau *subsistence*. Oleh karena sistem pengelolaan yang lebih baik maka dihasilkan produk berlebih dan dapat dipasarkan sehingga bercorak usahatani swasembada keuntungan. Pada akhirnya karena pada pasar maka menjadi usahatani niaga (Suratiyah, 2015).

Menurut Nisa (2017) Peranan petani di Indonesia tercatat sebagai devisa yang cukup besar bagi Negara. Namun, disamping itu pertanian juga merupakan sumber kehidupan bagi sebagian besar penduduknya. Dengan bertambahnya kebutuhan dan meningkatkan teknologi, maka petani dihadapkan dengan pemilihan alternatif yang terbaik yang paling efisien guna memanfaatkan sumber daya yang terbatas jumlahnya. Untuk menangani hal ini, dibutuhkan pengelolaan yang baik melalui keterampilan yang ulet dan berdasarkan perhitungan yang berencana. Usahatani adalah himpunan dari sumber-sumber alam yang terdapat di tempat itu yang diperlukan untuk produksi pertanian seperti tubuh tanah dan air, perbaikan-perbaikan yang telah dilakukan atas tanah itu, sinar matahari, bangunan yang didirikan di atas tanah dan sebagainya. Sebagai suatu tempat atau bagian dari permukaan bumi dimana pertanian dilakukan oleh seorang petani tertentu apakah ia seorang pemilik, penyakap ataupun manajer yang digaji (Isaskar, 2014).

Padi adalah tanaman pangan yang sangat pokok yang dikonsumsi oleh seluruh masyarakat setiap hari, sehingga kebutuhan akan padi sangat tinggi tetapi sebaliknya produktivitas maupun *supply* ke masyarakat rendah. Hasil panen yang melimpah menyebabkan harga menjadi turun dikarenakan masa panen raya di sejumlah daerah secara otomatis akan menghasilkan peningkatan produksi komoditas pertanian, sehingga terdapat tengkulak yang kerap menekan harga hasil panen petani yang amat rendah (Harviani, *et al.*, 2019). Harga padi di tingkat petani sangat rendah sedangkan harga beras dipasaran sangat tinggi. Selain itu, masalah lain yang terjadi pada petani adalah harga pestisida dan harga pupuk yang mahal serta harga bibit yang tidak tentu sehingga biaya produksi yang dikeluarkan sangat tinggi. Kadang biaya yang dikeluarkan petani lebih tinggi tetapi pendapatan bersih yang diperoleh lebih rendah sehingga kebanyakan petani memiliki tingkat perekonomian yang rendah (Listiani, *et al.*, 2019).

Sumatera Selatan merupakan salah satu Provinsi dengan peningkatan produksi padi tertinggi di Indonesia dimana produksi padi di Sumsel pada tahun 2021 mencapai 2.306.324 ton Gabah Kering Giling (GKG), dengan luas panen padi 447.090 ha dan produktivitas padi 5,15 ton/ha, meningkat dari tahun sebelumnya yaitu 4,89 ton/ha. Salah satu Kabupaten di Sumatera Selatan yaitu Kabupaten OKU Timur yang menjadi daerah dengan tingkat produktivitas padi

tertinggi yaitu 6,02 ton/ha dan produksi sebesar 517.344 ton Gabah Kering Giling (GKG) dengan luas panen padi 85.900 ha. Data tersebut dapat dilihat pada Tabel 1.1. berikut.

Tabel 1.1. Luas Lahan Sawah dan Produktivitas Padi di Kabupaten/Kota Sumatera Selatan Tahun 2021

No	Kabupaten/Kota	Luas Panen Padi (Ha)	Produksi Padi (Ton-GKG)	Produktivitas Padi (Kuintal-GKG/Ha)
1	Ogan Komering Ulu	2.613,71	11.549,95	4,41
2	Ogan Komering Ilir	77.949,71	425.515,91	5,35
3	Muara Enim	9.763,27	37.867,42	3,87
4	Lahat	11.004,39	52.173,88	4,74
5	Musi Rawas	14.231,60	83.528,38	5,86
6	Musi Banyuasin	26.416,25	127.735,45	4,83
7	Banyuasin	178.775,68	127.735,45	4,82
8	OKU Selatan	6.065,75	36.958,37	6,09
9	OKU Timur	85.900,02	517.344,50	6,02
10	Ogan Ilir	15.117,76	65.124,41	4,30
11	Empat Lawang	8.201,75	34.544,59	4,21
12	Pali	3.805,38	34.544,59	4,30
13	Musi Rawas Utara	2.800,21	12.188,09	4,35
14	Palembang	1.264,72	5.607,25	4,43
15	Prabumulih	36,86	145,95	3,96
16	Pagar Alam	1.163,15	10.276,93	5,23
17	Lubuk Linggau	1.179,80	6.354,45	5,38
Sumatera Selatan		447.090,01	2.306.324,37	5,15

Sumber: Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Selatan, 2021.

Kabupaten OKU Timur merupakan daerah dengan luas wilayah 3.370 km² yang memiliki 20 kecamatan salah satunya yaitu Kecamatan Cempaka. Kecamatan Cempaka merupakan daerah dengan penduduk yang rata-rata bekerja dalam sektor pertanian. Bidang usaha yang diusahakan dalam sektor pertanian tepatnya di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka Kabupaten OKU Timur yaitu pertanian padi yang memiliki peran penting dalam meningkatkan pendapatan masyarakat di desa ini khususnya untuk para petani padi. Komoditas padi merupakan andalan bagi petani di Desa Gunung Jati dalam memenuhi kebutuhan keluarga petani.

Lokasi Desa Gunung Jati yang dekat dengan aliran sungai komering menjadikan daerah ini memiliki tingkat kesuburan tanah yang tinggi, sehingga sangat baik dimanfaatkan untuk lahan sektor pertanian. Akan tetapi masalah yang

timbul dan dihadapi pada saat musim penghujan maka air akan naik sehingga menggenangi lahan areal pertanian begitu pun sebaliknya pada saat musim kemarau maka akan terjadinya kekeringan. Oleh karena hal tersebut, maka di Desa Gunung Jati untuk tanaman padi hanya memungkinkan untuk melakukan penanaman padi satu kali dalam setahun, namun untuk memasuki IP 200 bisa saja dilakukan apabila semua pihak saling berkontribusi baik sesuai perannya masing-masing dari pemerintah dan petani itu sendiri harus saling bekerja sama dalam memasuki IP 200 tersebut yang nantinya akan meningkatkan ekonomi petani dan keluarganya.

Petani padi di Desa Gunung Jati memiliki posisi tawar yang sangat rendah. Petani menjual langsung kepada pembeli dengan harga yang sudah ditentukan oleh pembeli (*price maker*) yaitu tengkulak, akibatnya akan berdampak pada pendapatan usahatani tersebut. Tingkat pendapatan usahatani akan berpengaruh terhadap tingkat ekonomi rumah tangga petani. Petani dan anggota rumah tangganya akan mencari pendapatan pada usahatani lain untuk memenuhi kebutuhannya. Kegiatan di luar usahatani juga dilakukan seperti menjadi buruh, pedagang dan menjadi perangkat desa yang pendapatannya dapat memenuhi kebutuhan rumah tangga petani.

Di Kabupaten OKU Timur terbagi dalam berbagai wilayah yang mempunyai masing-masing tingkat pendapatan antar petaninya. Dalam penelitian ini akan dibandingkan dengan penelitian lain tentang usahatani padi pada tempat yang berbeda. Petani lokal daerah penelitian di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka Kabupaten OKU Timur sebagian besar penduduknya bermata pencaharian di bidang pertanian. Kemudian akan dibandingkan pendapatannya dengan petani daerah lain non lokal yaitu Desa Purwodadi Kecamatan Belitang Mulya Kabupaten OKU Timur yang dijadikan sebagai perbandingan di daerah yang sama.

Berdasarkan latar belakang masalah tersebut, maka peneliti tertarik untuk melakukan penelitian terhadap usahatani padi di Desa Gunung Jati. Dalam penelitian ini diharapkan akan memperoleh kesimpulan apakah usahatani padi akan memberikan kontribusi besar terhadap pendapatan petani sehingga dapat

mensejahterakan ekonomi rumah tangga petani. Oleh karena itu, sangat relevan untuk meneliti tentang penelitian ini.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian di atas, maka penulis merumuskan masalah sebagai berikut:

1. Berapa besar pendapatan rata-rata yang diperoleh petani dari usahatani padi di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka Kabupaten OKU Timur?
2. Apa saja sumber mata pencaharian lain petani di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka tersebut dan seberapa besar pendapatannya?
3. Berapa besar kontribusi usahatani padi terhadap pendapatan rumah tangga petani di Desa Gunung Jati?
4. Apakah terdapat perbedaan pendapatan antara petani lokal di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka Kabupaten OKU Timur dan petani non lokal di Desa Purwodadi Kecamatan Belitang Mulya Kabupaten OKU Timur?

1.3. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan yang akan dicapai dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Menghitung besarnya rata-rata pendapatan yang diperoleh petani dari usahatani padi di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka Kabupaten OKU Timur.
2. Menginventarisasi sumber mata pencaharian lain petani di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka tersebut dan menghitung nilai pendapatannya.
3. Menghitung kontribusi usahatani padi terhadap pendapatan rumah tangga petani di Desa Gunung Jati tersebut.
4. Menganalisis perbedaan pendapatan antara petani lokal di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka Kabupaten OKU Timur dan petani non lokal di Desa Purwodadi Kecamatan Belitang Mulya Kabupaten OKU Timur.

1.4. Kegunaan Penelitian

Adapun kegunaan yang diharapkan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Memberikan informasi dan pengetahuan kepada petani padi di Desa Gunung Jati Kecamatan Cempaka Kabupaten OKU Timur mengenai seberapa besar kontribusi usahatani padi terhadap penerimaan keluarganya.
2. Memberikan bahan keputusan bagi penelitian selanjutnya.
3. Sebagai bahan informasi bagi semua pihak yang akan mengembangkan usahatannya.

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, Y. E. 2015. Analisis Pendapatan dan Efisiensi Penggunaan Faktor-Faktor Produksi Usahatani Padi Organik Desa Sumber Suko Kecamatan Belitang Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sriwijaya. Indralaya. [Tidak dipublikasikan]
- Alfrida, A. dan Noor, T. I. 2017. Analisis Pendapatan dan Tingkat Kesejahteraan Rumah Tangga Petani Padi Sawah Berdasarkan Luas Lahan. Jurnal Agroinfo Galuh. Vol. 4 No. 3 : hal 426-433.
- Amili, F. *et al.*, 2020. Analisis Usahatani Padi Sawah (*Oryza sativa*, L) serta Kelayakannya Di Kecamatan Mootilango Kabupaten Gorontalo. Jurnal Agronesia. Vol. 4 No. 2.
- Andri dan Firdaus. 2020. Analisis Titik Impas Usahatani Penangkaran Benih Padi Inpara 3. Jurnal Ilmiah Ilmu Terapan Unkiversitas Jambi. Vol. 4 No. 1.
- Anggun, D. T. 2020. Kontribusi Pendapatan Wanita Tani pada Usahatani Karet (*Hevea brasilliensis*) Terhadap Peningkatan Pendapatan Keluarga di Desa Jemenang Kecamatan Rambang Dangku Kabupaten Muara Enim. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sriwijaya. Indralaya. [Tidak dipublikasikan]
- Antoni, M. 2006. Diktat Kuliah Statistika untuk Bidang Sosek. Indralaya. Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya.
- An T. N. Dang, Lalit Kumar & Michael Reid. 2020. Modelling the Potential Impacts of Climate Change on Rice Cultivation in Mekong Delta, Vietnam. Sustainability 2020, 12, 9608.
- Arihwan, M. 2018. Karakteristik Morfologi Pada Tanaman Padi Merah (*Oryza sativa*) di Kabupaten Deli Serdang Provinsi Sumatera Utara. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Azmillah, N. 2020. Kontribusi Pendapatan Usahatani Bengkuang Terhadap Pendapatan Rumah Tangga di Desa Bakung Kecamatan Indralaya Utara Kabupaten Ogan Ilir. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sriwijaya. Indralaya. [Tidak dipublikasikan]
- Azwar, T. S. *et al.*, 2019. Analisis Efisiensi Usahatani Padi Sawah Lahan Rawa di Kabupaten Ciamis (Suatu Kasus di Kecamatan Lakbok Kabupaten Ciamis). Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis. Vol. 5 No. 2 : hal 276-292.
- Badan Pusat Statistik. 2020. Indikator Kesejahteraan Rakyat 2020. BPS RI/BPS-Statistics Indonesia. Jakarta.
- Candra, E. 2019. Kontribusi Usahtani Padi (*Oriza sativa* L) pada Lahan Rawa Lebak DAS Batanghari terhadap Penerimaan Keluarga Petani di Kelurahan Penyengat Rendah Kecamatan Telanaipura Kota Jambi. Universitas Batanghari Jambi. Jambi.

- Harviani, B.N. *et al.*, 2019. Kontribusi Pendapatan Usahatani Padi Terhadap Pendapatan Total Rumah Tangga Pada Petani Anggota Gapoktan Tani Makmur Kecamatan Demak Kabupaten Demak. *Jurnal Sungkai*. Vol. 7 No 2 : hal 74-80.
- Hernanto, F. 1996. Ilmu Usahatani. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Husin, L dan Lifianthi. 2008. Teori Ekonomi Produksi. Fakultas Pertanian. Universitas Sriwijaya.
- Isaskar, R. 2014. Pengantar Usaha Tani. Laboratorium Analisis dan Manajemen Agribisnis. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang.
- Listiani, *et al.*, 2019. Analisis Pendapatan Usahatani Padi di Kecamatan Mlonggo Kabupaten Jepara. *Jurnal Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian*. Vol. 3 No. 1 : hal 50-58.
- Madjdiah, R dan Suherty, L. 2019. Analisis Produksi Usahatani Padi Sawah Di Desa Handil Suruk Kabupaten Tanah Laut. *Jurnal Ilmu Ekonomi dan Pembangunan*. Vol. 2 No. 2 : hal 258-270.
- Mudatsir, R. 2021. Analisis Pendapatan Rumah Tangga Dan Tingkat Kesejahteraan Petani Kelapa Sawit Di Kabupaten Mamuju Tengah. *Journal Tabaro* Vol. 5 No. 1.
- Mukhlis, *et al.* 2018. The Integrated Farming System of Crop and Livestock: A Review of Rice and Cattle Integration Farming. *International Journal of Sciences: Basic and Applied Research (IJSBAR)*. Volume 42, No 3.
- Nasir, *et al.*, 2015. Pola Usaha dan Pendapatan Rumah Tangga Petani Pada Berbagai Tipologi Lahan Rawa Lebak. *Jurnal Manajemen dan Bisnis*. Vol. 12 No. 3.
- Nisa, W. 2017. Kontribusi Usahatani Padi dalam Meningkatkan Kesejahteraan Ekonomi Masyarakat (Studi Kasus Desa Terutung Megara Bakhu Kecamatan Lawe Sumur Kabupaten Aceh Tenggara Aceh). Skripsi. Universitas Islam Negeri Sumatera Utara. Medan.
- Noor, M. 2007. Rawa Lebak: Ekologi, Pemanfaatan, dan Pengembangannya. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Pornpratansombat, P., Bauer, B, & Boland, H. 2011. The Adoption of Organic Rice Farming In Northeastern Thailand. *Journal of Organic Systems*. 6(3) ISSN 1177-4258.
- Purnama, M. R. 2016. Analisis Pemasaran Beras Organik di Desa Sumber Suko Kecamatan Belitang Kabupaten OKU Timur. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sriwijaya. Indralaya. [Tidak dipublikasikan]
- Respikasari, *et al.*, 2014. Analisis Efisiensi Ekonomi Faktor-Faktor Produksi Usahatani Padi Sawah di Kabupaten Karanganyar. *Jurnal Ekonomi dan Bisnis*. Vol. 11 No. 1.

- Rifa'i, A. 2018. Tingkat Pendapatan dan Kebutuhan Hidup Layak Petani Padi Sawah Tanah Hujan di Desa Tebing Tinggi Suluh Kecamatan Lempuing Kabupaten Ogan Ilir. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sriwijaya. Indralaya. [Tidak dipublikasikan]
- Rommel, R. Atole. 2018. A Multiclass Deep Convolutional Neural Network Classifier for Detection of Common Rice Plant Anomalies. (IJACSA) International Journal of Advanced Computer Science and Applications. Vol. 9, No. 1.
- Solikah, U. N dan Dewi, T. R. 2019. Persepsi Petani Terhadap Demonstrasi Usahatani Gabungan Kelompok (DEM-AREA) dalam Usahatani Padi. Jurnal Pertanian Agros. Vol. 21 No. 2 : hal 255-264.
- Soekartawi. 2002. Teori Ekonomi Produksi. Rajawali Pers. Jakarta.
- Suratihah, K. 2008. Ilmu Usahatani. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Utama, M.Z.H. 2015. Budidaya Padi Pada Lahan Marjinal: Kiat Meningkatkan Produksi. Yogyakarta: CV Andy Offset.
- Wulandari, V. 2019. Analisis Usahatani Padi dan Kontribusinya Terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani di Pulau Kemaro Kelurahan I Ilir Kecamatan Ilir Timur II Kota Palembang. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sriwijaya. Indralaya. [Tidak dipublikasikan]
- Yasa, I.N.A dan Handayani. 2017. Analisis Produksi dan Pendapatan Usahatani Padi Sawah di Desa Bonemarawa Kecamatan Riopakava Kabupaten Donggala. Jurnal Agrotekbis. Vol. 5 No. 1: hal 11-118.
- Yasir H, *et al.* 2018. Immobilization of cadmium and lead in contaminated paddy field using inorganic and organic additives. Scientific Reports. 8:17839.
- Yusuf, M.N. 2018. Strategi Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani dalam Menghadapi Risiko. Disertasi. Universitas Padjajaran.
- Zana, R.R.P. 2020. Analisa Biaya dan Pendapatan Usahatani Padi di Desa Purwodadi Kecamatan Belitang Mulya Kabupaten OKU Timur. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sriwijaya. Indralaya. [Tidak dipublikasikan]