

SKRIPSI

**OPTIMALISASI POLA TANAM DAN PENDAPATAN
USAHATANI SAYURAN DI DESA PULAU SEMAMBU
KECAMATAN INDRALAYA UTARA
KABUPATEN OGAN ILIR**

***OPTIMIZATION OF CROPPING PATTERN AND FARM
INCOME VEGETABLES IN PULAU SEMAMBU
VILLAGE DISTRICT OF NORTH INDRALAYA
OGAN ILIR REGENCY***



**Puspa Sari
05101001007**

**JURUSAN AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2014**

SKRIPSI

**OPTIMALISASI POLA TANAM DAN PENDAPATAN
USAHATANI SAYURAN DI DESA PULAU SEMAMBU
KECAMATAN INDRALAYA UTARA
KABUPATEN OGAN ILIR**

***OPTIMIZATION OF CROPPING PATTERN AND FARM
INCOME VEGETABLES IN PULAU SEMAMBU
VILLAGE DISTRICT OF NORTH INDRALAYA
OGAN ILIR REGENCY***



**Puspa Sari
05101001007**

**JURUSAN AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2014**

SUMMARY

PUSPA SARI. Optimization of Cropping Pattern and Farm Income Vegetables In Pulau Semambu Village North Indralaya District Ogan Ilir Regency (Supervised by **ELISA WILDAYANA** and **ELLY ROSANA**).

This study aims to describe the farmer's characteristics that run off vegetable farm, analyze farm income from any kind of vegetable farm as well as determine the combination the optimize cropping pattern of vegetable farm in Pulau Semambu Village North Indralaya District Ogan Ilir Regency. The research was conducted te descriptive method and the collection data used by survey technique. Analysis data in this research was conducted in Pulau Semambu Village in Mei until June. The option of place determined by purposive sampling that considered the various of huge area. Total of respondent the farmers is 10 people determined by non probability quota sampling. Analyzing data used the income analyzing and linear programming.

The results of this research showed : (1) The characteristics of sample vegetable farmer in the Pulau Semambu village majority aged between 35-44 years by 50 percent, general elementary education as much as 50 percent, the number of dependents between 3-4 people as much as 60 percent, and has vegetable farming experience between 1-10 years were 40 percent. (2) Average total income of farmers are Rp. 67.027.246,39/ha/yr. The highest income of eight vegetable farming activities in Pulau Semambu Village with average area of 0,39 ha from kale farming season III of Rp. 11.229.733,33/ha or a total of 16,75 percent. Whereas for the lowest income mustard farming season I for Rp. 2.244.391,67/ha with a percentage of 3,35 percent. (3) Revenue generated from the pattern of farming by the farmers in the Pulau Semambu village now is Rp. 10.862.075,12/yr. Whereas the optimal allocation pattern applied farming amounted Rp. 11.727.900,00/yr, which means an increase of 7,4 percent from the previous income. Based on the results of data processing obtained using linear programming optimal pattern of vegetable farming is the growing season I commodity spinach, cucumber season II, and kale season III, each covering an area of 0,39 ha.

RINGKASAN

PUSPA SARI. Optimalisasi Pola Tanam dan Pendapatan Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu Kecamatan Indralaya Utara Kabupaten Ogan Ilir (Dibimbing oleh **ELISA WILDAYANA** dan **ELLY ROSANA**).

Tujuan penelitian ini adalah untuk mendeskripsikan karakteristik petani yang mengusahakan usahatani sayuran, menganalisis pendapatan petani dari berbagai usahatani sayuran serta menentukan kombinasi pola tanam usahatani sayuran optimal yang memaksimalkan pendapatan petani sayuran di Desa Pulau Semambu Kecamatan Indralaya Utara Kabupaten Ogan Ilir. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif dan pengumpulan data dilakukan dengan teknik survey. Analisis data dalam penelitian ini dilakukan di Desa Pulau Semambu Kecamatan Indralaya Utara Kabupaten Ogan Ilir pada bulan Mei sampai dengan bulan Juni. Pemilihan tempat penelitian ditentukan secara *purposive sampling* atas pertimbangan luas areal panen dan jenis usahatani sayuran yang bervariasi. Jumlah responden petani sebanyak 10 orang ditentukan secara *non probability quota sampling*. Analisis data menggunakan analisis pendapatan dan *Linear Programming*.

Hasil penelitian menunjukkan : (1) Karakteristik petani contoh usahatani sayuran di Desa Pulau Semambu mayoritas berumur antara 35-44 tahun sebanyak 50 persen, pada umumnya berpendidikan SD/ sederajat sebanyak 50 persen dengan jumlah tanggungan antara 3-4 orang sebanyak 60 persen, yang memiliki pengalaman berusahatani sayuran antara 1-10 tahun atau 11-20 tahun sebanyak 40 persen. (2) Total rata-rata pendapatan yang diperoleh petani adalah sebesar Rp. 14.017.500,00 per luas garapan per tahun atau Rp. 67.027.246,39 per hektar per tahun. Pendapatan tertinggi dari delapan aktivitas usahatani sayuran di Desa Pulau Semambu dengan rata-rata luas lahan 0,39 ha diperoleh dari usahatani kangkung pada musim tanam III (X_{23}) yaitu sebesar Rp. 11.229.733,33 per hektar per musim tanam atau sebesar 16,75 persen. Sedangkan untuk pendapatan terendah dari semua aktivitas usahatani tersebut yaitu usahatani sawi pada musim tanam I (X_{31}) yaitu sebesar Rp. 2.244.391,67 per hektar per musim tanam dengan persentase sebesar 3,35 persen. (3) Pendapatan yang dihasilkan dari pola usahatani yang dilakukan petani di Desa Pulau Semambu sekarang adalah sebesar Rp. 10.862.075,12 per tahun. Sedangkan pada alokasi optimal pola usahatani yang diterapkan adalah sebesar Rp. 11.727.900,00 per tahun, yang artinya meningkat sebesar 7,4 persen dari pendapatan yang diperoleh sebelumnya. Berdasarkan hasil pengolahan data dengan menggunakan *linear programming* diperoleh pola usahatani sayuran yang optimal di Desa Pulau Semambu adalah komoditi bayam musim tanam I (X_{11}), timun musim tanam II (X_{42}) dan kangkung musim tanam III (X_{23}) yang masing-masing seluas 0,39 ha.

S.
630.07.
Pus
O.
2014

27806/28388

SKRIPSI

**OPTIMALISASI POLA TANAM DAN PENDAPATAN
USAHATANI SAYURAN DI DESA PULAU SEMAMBU
KECAMATAN INDRALAYA UTARA
KABUPATEN OGAN ILIR**

***OPTIMIZATION OF CROPPING PATTERN AND FARM
INCOME VEGETABLES IN PULAU SEMAMBU
VILLAGE DISTRICT OF NORTH INDRALAYA
OGAN ILIR REGENCY***

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Pertanian**



**Puspa Sari
05101001007**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2014**

LEMBAR PENGESAHAN

**OPTIMALISASI POLA TANAM DAN PENDAPATAN
USAHATANI SAYURAN DI DESA PULAU SEMAMBU
KECAMATAN INDRALAYA UTARA
KABUPATEN OGAN ILIR**

SKRIPSI

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk
Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian

Oleh:

Puspa Sari
05101001007

Indralaya, September 2014

Pembimbing I



Ir. Hj. Elisa Wildayana, M.Si.
NIP 196104261987032007

Pembimbing II



Ely Rosana, S.P., M.Si.
NIP 197907272003122003

Mengetahui,
Dekan Fakultas Pertanian



Dr. Ir. Erizal Sodikin
NIP 196002111985031002

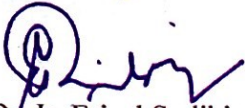
Skripsi dengan judul “Optimalisasi pola tanam dan pendapatan usahatani sayuran di Desa Pulau Semambu Kecamatan Indralaya Utara Kabupaten Ogan Ilir” oleh Puspa Sari telah dipertahankan di hadapan Komisi Penguji Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya pada tanggal 24 Juli 2014 dan telah diperbaiki sesuai saran dan masukan dari tim penguji.

Komisi Penguji


- | | | |
|--|------------|---|
| 1. Dr. Ir. Hj. Elisa Wildayana, M.Si.
NIP 196104261987032007 | Ketua | 
(.....) |
| 2. Elly Rosana, S.P., M.Si.
NIP 197907272003122003 | Sekretaris | 
(.....) |
| 3. Dr. Ir. Maryati Mustofa Hakim, M.Si.
NIP 1953042011983032001 | Anggota | 
(.....) |
| 4. Eka Mulyana, S.P., M.Si.
NIP 197710142008122002 | Anggota | 
(.....) |
| 5. Indri Januarti, S.P., M.Si.
NIP 198301092008122002 | Anggota | 
(.....) |

Indralaya, September 2014

Mengetahui,
Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Sriwijaya


Dr. Ir. Erizal Sodikin
NIP 196002111985031002

Ketua Program Studi
Agribisnis


Ir. Muhammad Yazid, M.Sc., Ph.D.
NIP. 196205101988031002

PERNYATAAN INTEGRITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Puspa Sari
NIM : 05101001007
Judul : Optimalisasi Pola Tanam dan Pendapatan Usahatani Sayuran di
Desa Pulau Semambu Kecamatan Indralaya Utara Kabupaten
Ogan Ilir

Menyatakan bahwa semua data dan informasi yang dimuat di dalam skripsi ini merupakan hasil penelitian saya sendiri di bawah supervisi pembimbing, kecuali yang disebutkan dengan jelas sumbernya. Apabila dikemudian hari ditemukan adanya unsur plagiasi dalam 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, September 2014



KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmanirrohim,

Alhamdulillah hirobbil allamin, puji dan syukur atas karunia, hidayah, serta rahmat Allah SWT, karena atas izin dan anugerahnya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Optimalisasi Pola Tanam dan Pendapatan Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu Kecamatan Indralaya Utara Kabupaten Ogan Ilir” yang disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi Strata 1 pada Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya.

Pada kesempatan kali ini penulis menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini terutama kepada:

1. Allah SWT, rasa syukur tiada batas kepada-Nya yang telah memberikan kemudahan dan kelancaran dalam penyelesaian skripsi ini.
2. Kedua orang tua dan kakak tercinta yang selalu memberikan kasih sayang, do'a, semangat dan motivasi kepada penulis.
3. Ibu Dr.Ir.Elisa Wildayana, M.Si. dan Ibu Elly Rosana, S.P., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu dan pemikirannya untuk memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
4. Ibu Dr.Ir.Maryati Mustofa Hakim, M.Si., ibu Eka Mulyana, S.P., M.Si., dan ibu Indri Januarti, S.P., M.Si., selaku dosen penguji pada ujian skripsi yang telah memberikan saran dan tambahan ilmu dalam penyelesaian skripsi ini.
5. Seluruh dosen Jurusan Sosial Ekonomi Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya, terimakasih banyak atas ilmu dan pengetahuan yang telah diberikan.
6. Kepala desa serta masyarakat di Desa Pulau Semambu, terima kasih atas kerjasamanya yang telah membantu dalam proses pengambilan data di lapangan.
7. Sahabat curahan dan efisiensi, Endah Utami, S.P., dan Iwan Muthohir, terimakasih atas kebersamaan, pengorbanan waktu, tempat, tenaga, pemikiran dan support yang diberikan, akan selalu ku ingat semua cerita dan perjuangan bersama kalian.

8. Sahabat "*Rangers*", Bunda Nun, Mbak Ika, A' Robin, terimakasih atas kebersamaan selama ini, mengenal kalian memberi warna baru dalam perjalanan menjadi diri yang lebih baik.
9. Shinta Ayu dan Huda Muksin, terimakasih telah banyak membantu dan ikut menemani survey serta pengambilan data di lapangan.
10. Teman-teman terbaik Fuad, Widi, Adit, dan teman satu pembimbing, Antis, Arif, Anin, Imel, Yuli, serta seluruh teman-teman Agribisnis 2010 yang tercinta, terimakasih untuk cerita yang kalian berikan. Semoga kita semua sukses dan selamanya tetap menjadi keluarga.

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan dan kesalahan. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak demi kesempurnaan dan kelengkapan karya tulis ini. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Indralaya, September 2014



Penulis

RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan pada tanggal 24 Desember 1992 di Tanjung Lubuk, yang merupakan anak terakhir dari lima bersaudara. Orang tua bernama Ilyas dan Asmiati.

Pendidikan sekolah dasar diselesaikan di SDN 1 Tanjung Lubuk pada tahun 2004. sekolah menengah pertama diselesaikan di SMPN 1 Teluk Gelam pada tahun 2007 dan sekolah menengah atas diselesaikan di SMAN 1 Kayu Agung pada tahun 2010. Penulis terdaftar sebagai mahasiswa di Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya sejak tahun 2010 melalui jalur undangan Bidik Misi.

Selama kuliah di Universitas Sriwijaya penulis pernah mengikuti beberapa organisasi kampus, diantaranya pernah menjadi Bendahara Umum BWPI Fakultas Pertanian, Sekretaris Departemen Kerohanian BEM KM SOSEK, staf anggota U-READ dan sebagai Manajer Keuangan di Agroshop The Green Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya. Selain itu, penulis juga sempat menjadi asisten beberapa mata kuliah jurusan seperti Statistika, Ekonomi Mikro, dan Analisis Kelayakan Usaha Agribisnis.

Penulis telah menyelesaikan Praktek Lapangan yang berjudul “Teknik Budidaya Tanaman Seledri (*Apium Graveolens* L.) Menggunakan Aplikasi Media Tanam Hidroponik di Kampus Universitas Sriwijaya Indralaya”. Penulis juga telah menyelesaikan Kerja Praktek/Magang yang berjudul ”Pengaruh Pasar Lelang Karet KUD Wana Lestari Terhadap Perubahan Sistem Pemasaran Karet di Desa Talang Seleman Kecamatan Payaraman Kabupaten Ogan Ilir”.

DAFTAR ISI



Halaman

KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB 1. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan dan Kegunaan.....	4
BAB 2. KERANGKA PEMIKIRAN.....	5
2.1. Tinjauan Pustaka.....	5
2.1.1. Konsepsi Petani.....	5
2.1.2. Konsepsi Usahatani.....	6
2.1.3. Konsepsi Pola Tanam.....	9
2.1.4. Konsepsi Tanaman Sayuran.....	11
2.1.5. Konsepsi Optimalisasi.....	15
2.1.6. Konsepsi Manajemen.....	16
2.1.7. Konsepsi Biaya Produksi.....	18
2.1.8. Konsepsi Penerimaan dan Pendapatan.....	19
2.2. Penelitian Terdahulu.....	20
2.3. Model Pendekatan.....	21
2.4. Hipotesis.....	22
2.5. Batasan Operasional.....	22
BAB 3. PELAKSANAAN PENELITIAN.....	25
3.1. Tempat dan Waktu.....	25
3.2. Metode Penelitian.....	25
3.3. Metode Penarikan Contoh.....	25
3.4. Metode Pengumpulan Data.....	26
3.5. Metode Pengolahan Data.....	26

BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	30
4.1. Keadaan Umum Daerah Penelitian	30
4.1.1. Letak dan Batas Wilayah Administrasi.....	30
4.1.2. Keadaan Geografi dan Topografi.....	31
4.1.3. Keadaan Penduduk dan Mata Pencaharian	32
4.1.4. Sarana dan Prasarana.....	35
4.2. Karakteristik Petani Contoh	36
4.2.1. Umur Petani	36
4.2.2. Tingkat Pendidikan Petani	37
4.2.3. Jumlah Tanggungan Petani Contoh	38
4.2.4. Pengalaman Usahatani Petani Contoh	39
4.3. Gambaran Umum Usahatani Sayuran	40
4.4. Analisis Pendapatan Usahatani Sayuran	44
4.4.1. Analisis Biaya Produksi	44
4.4.2. Penerimaan Usahatani	47
4.4.3. Pendapatan Usahatani	48
4.5. Identifikasi Model <i>Linear Programming</i>	50
4.5.1. Fungsi Tujuan.....	51
4.5.2. Fungsi Kendala.....	51
4.5.3. Asumsi Model	53
4.6. Perencanaan Optimalisasi Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu	53
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN.....	60
5.1. Kesimpulan.....	60
5.2. Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Skematis Fungsi dan Kegunaan Manajemen	17
Gambar 2.2. Model Pendekatan secara Diagramatik.....	21

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1. Luas Tanaman Sayuran Dirinci Menurut Desa/Kelurahan di Kecamatan Indralaya Utara Tahun 2012.....	2
Tabel 2.1. Jenis Sayuran Berdasarkan Tempat Tumbuhnya	12
Tabel 2.2. Jenis Sayuran Berdasarkan Kebiasaan Tumbuhnya	13
Tabel 2.3. Jenis Sayuran Berdasarkan Bentuk yang Dikonsumsi	14
Tabel 3.1. Matriks Input-Output untuk Penerapan Program Linear dari Pola Usahatani yang Akan Dikembangkan	29
Tabel 4.1. Luas Penggunaan Lahan Desa Pulau Semambu Tahun 2013	31
Tabel 4.2. Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	32
Tabel 4.3. Mata pencaharian penduduk Desa Pulau Semambu Tahun 2013	34
Tabel 4.4. Umur Petani Contoh di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	37
Tabel 4.5. Tingkat Pendidikan Petani Contoh di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	38
Tabel 4.6. Jumlah Tanggungan Petani Contoh di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	38
Tabel 4.7. Lamanya Usahatani Petani Contoh di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	39
Tabel 4.8. Persentase Jumlah Petani Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	40
Tabel 4.9. Kalender Usahatani Sayuran yang Dilaksanakan Petani di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	42
Tabel 4.10. Alternatif Kalender Usahatani Sayuran yang Dapat Dilaksanakan Petani di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	43
Tabel 4.11. Rata-rata <i>Joint Cost</i> Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	44
Tabel 4.12. Rata-rata Biaya Variabel Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	45
Tabel 4.13. Rata-rata Biaya Produksi Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	46
Tabel 4.14. Rata-rata Produksi, Harga dan Penerimaan Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	47

Tabel 4.15. Rata-rata Pendapatan Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	49
Tabel 4.16. Pendapatan Rill Petani Sayuran di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	50
Tabel 4.17. Rata-rata Luas Lahan Petani Contoh di Desa Pulau Semambu....	52
Tabel 4.18. Matriks Perencanaan Solusi Optimal	54
Tabel 4.19. Luas Lahan yang Direkomendasikan pada Usahatani Sayuran....	55
Tabel 4.20. Nilai <i>Reduced Cost</i> untuk Komoditi yang Tetap Diusahakan Petani untuk Alokasi Optimal pada Penggunaan Lahan	56
Tabel 4.21. Kondisi Penggunaan Sumberdaya untuk Solusi Optimum pada Keadaan Sekarang.....	57
Tabel 4.22. <i>Dual Value</i> Penggunaan Sumberdaya pada Alokasi Optimal Kondisi Sekarang	58

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Peta Kecamatan Indralaya Utara, Kabupaten Ogan Ilir.....	65
Lampiran 2. Karakteristik Petani Contoh di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	66
Lampiran 3. Luas Lahan Garapan Usahatani Sayuran Petani Contoh di Desa Pulau Semambu, 2013	67
Lampiran 4. Biaya Tetap yang Digunakan Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	68
Lampiran 5. Biaya Benih Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu	73
Lampiran 6. Biaya Pupuk Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu	77
Lampiran 7. Biaya Pestisida Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu, 2013	85
Lampiran 8. Biaya Produksi Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu, 2013	89
Lampiran 9. Penerimaan Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu	93
Lampiran 10. Pendapatan Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu.....	97
Lampiran 11. Total Pendapatan Usahatani Sayuran Petani Contoh di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	101
Lampiran 12. Total Pendapatan Rill Petani Contoh di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	102
Lampiran 13. Perhitungan Kombinasi Optimum Usahatani Sayuran di Desa Pulau Semambu Tahun 2013	103

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Pertanian merupakan sektor strategis dalam setiap ekonomi negara berkembang. Komoditas pertanian merupakan komoditas yang sangat penting dan strategis karena sebagian besar jenis komoditi pertanian merupakan kebutuhan pokok manusia. Komoditas hortikultura merupakan komoditas potensial pada sektor pertanian yang mempunyai nilai ekonomi dan permintaan pasar yang tinggi (Saninov *et al.*, 2012).

Salah satu komoditi hortikultura yang sangat penting adalah sayuran. Sayuran memiliki kontribusi dalam memenuhi kebutuhan gizi manusia seperti serat, vitamin, kalsium, zat besi, dan gizi lainnya yang dapat mencegah timbulnya suatu penyakit. Gerakan kembali ke alam menjadi salah satu faktor pendorong konsumsi sayuran sebagai sarana menuju hidup sehat. Pentingnya sayuran bagi kesehatan memicu peningkatan permintaan terhadap produk sayuran (Tim Penulis Penebar Swadaya, 2008). Peningkatan permintaan tersebut menuntut petani sayuran sebagai produsen untuk dapat mengimbangnya dengan meningkatkan produktivitas usahatani sayuran.

Menurut Dasipah *et al.* (2010), peningkatan jumlah penduduk Indonesia memiliki hubungan yang sejalan dengan peningkatan konsumsi sayuran di Indonesia. Pentingnya manfaat sayuran bagi konsumen juga mempengaruhi dan memberikan nilai ekonomi yang besar bagi sektor agribisnis sayuran. Sayuran perlu dikonsumsi setiap hari oleh konsumen, sehingga ketersediaan dan penawaran sayuran di pasar merupakan peluang bagi petani, pengelola pasar, dan pedagang sayuran.

Sumatera Selatan merupakan salah satu provinsi yang diprioritaskan dalam pengembangan kawasan hortikultura. Bila dilihat dari kondisi agroklimat dan luas lahan yang dimiliki, Sumatera Selatan mempunyai potensi untuk pengembangan komoditi hortikultura, salah satunya adalah komoditi sayuran (Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Selatan, 2011).

Kecamatan Indralaya Utara merupakan daerah sentra penghasil tanaman sayuran di Kabupaten Ogan Ilir. Desa Pulau Semambu adalah salah satu desa di Kecamatan Indralaya Utara yang memiliki potensi besar dalam pengembangan produksi sayuran karena daerahnya yang cukup subur. Besarnya luas tanam juga menjadi salah satu pertimbangan untuk memilihnya sebagai tempat penelitian. Luas tanaman sayuran yang ada di Kecamatan Indralaya Utara dapat dilihat pada Tabel 1.1.

Tabel 1.1. Luas Tanaman Sayuran Dirinci Menurut Desa/Kelurahan di Kecamatan Indralaya Utara Tahun 2012 (Ha)

Desa/ Kelurahan	Tomat	Cabe	Kacang Panjang	Terong	Ketimun	Buncis	Kangkung	Bayam
Bakung	3	5	4	2	1	3	3	4
Lorok	-	2	2	1	-	1	3	5
Parit	-	-	-	-	-	-	5	4
Purnajaya	1	10	3	1	-	-	-	-
Payakabung	-	1	-	-	-	-	-	-
T. Baru	1	101	3	2	2	2	3	4
T. Pering	-	6	1	-	-	1	1	2
S. Rambutan	-	5	1	2	1	-	2	3
Soak Batok	-	-	-	-	-	-	-	-
Timbangan	2	2	1	2	2	3	5	6
Suka Mulya	2	5	3	2	2	2	3	5
Pulau Kabal	-	2	2	-	-	-	5	4
Tanjung Pule	-	2	1	-	1	-	2	2
Permata Baru	-	-	-	-	-	-	-	-
Palemraya	2	3	1	2	2	1	3	6
P. Semambu	3	4	3	3	3	3	5	8
2012	14	148	25	17	14	16	40	53
2011	25	125	37	32	22	24	42	23

Sumber : UPTD Pertanian dan Hortikultura Kecamatan Indralaya Utara

Berdasarkan Tabel 1, dapat dilihat bahwa jenis tanaman sayuran yang diusahakan oleh petani adalah tomat, cabe, kacang panjang, bayam, kangkung, ketimun, buncis, dan terong. Jenis sayuran yang paling dominan di Desa Pulau Semambu adalah tanaman kangkung, bayam dan cabe, dengan luas tanam sayuran bayam seluas 8 ha, luas tanam kangkung sebesar 5 ha dan luas tanam untuk cabe sebesar 4 ha. Data di atas juga menunjukkan bahwa pada tahun 2012 terdapat

penurunan luas tanam sayuran di Kecamatan Indralaya Utara. Sebagian besar sayuran mengalami pengurangan luas tanam dari tahun sebelumnya, seperti tomat, cabe, kacang panjang, ketimun, buncis, terong, dan juga kangkung (Badan Pusat Statistik, 2013). Penurunan luas tanam sayuran ini berpengaruh terhadap produktivitas usahatani untuk menghasilkan produksi sayuran yang optimal.

Berdasarkan pengamatan sebelumnya di Desa Pulau Semambu, usahatani sayuran yang paling dominan diterapkan adalah jenis bayam dan kangkung. Selain sudah sejak lama diterapkan, rata-rata petani memilih kombinasi jenis sayuran ini karena budidayanya yang mudah dilakukan dan memiliki waktu pemanenan relatif singkat sehingga menurut mereka dapat menghasilkan pendapatan dalam waktu singkat juga. Namun, hal tersebut tidak terlepas dari adanya kendala yang dihadapi petani seperti luas lahan yang digunakan masih terbatas dan kurangnya modal yang dimiliki oleh petani sehingga sarana produksi yang digunakan terkadang masih kurang mencukupi. Bahkan kurangnya pemahaman petani mengenai pola tanam yang sebaiknya diterapkan menyebabkan petani cenderung hanya mengikuti kebiasaan pola tanam usahatani yang ada di desa tersebut, yang menurut mereka telah diketahui tingkat risikonya.

Keterbatasan sumberdaya usahatani tersebut akan menghambat produktivitas usahatani dan menyebabkan belum optimalnya pendapatan yang diterima petani. Salah satu cara untuk mengatasinya yaitu dengan adanya perencanaan pola tanam usahatani secara tepat. Pola tanam yang berbeda dapat menyebabkan biaya dan penerimaan dari usahatannya bervariasi juga, sehingga pola tanam yang optimal juga akan mendorong untuk meningkatnya suatu pendapatan. Oleh karena itu, penulis tertarik untuk melakukan penelitian tentang pola tanam sayuran yang secara optimal di Desa Pulau Semambu dengan mengkombinasikan jenis sayuran dominan agar memberikan keuntungan maksimum bagi petani.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian sebelumnya, maka ada beberapa hal yang menarik untuk diteliti, diantaranya sebagai berikut :

1. Bagaimana karakteristik petani yang mengusahakan usahatani sayuran di Desa Pulau Semambu Kecamatan Indralaya Utara ?
2. Berapa besar pendapatan yang diperoleh petani dari usahatani sayuran yang telah dilakukan di Desa Pulau Semambu Kecamatan Indralaya Utara ?
3. Bagaimana pola tanam sayuran yang optimal agar meningkatkan pendapatan petani di Desa Pulau Semambu Kecamatan Indralaya Utara ?

1.3. Tujuan dan Kegunaan

Berdasarkan permasalahan sebelumnya, maka tujuan dari penelitian ini adalah :

1. Mendeskripsikan karakteristik petani yang mengusahakan usahatani sayuran di Desa Pulau Semambu Kecamatan Indralaya Utara.
2. Menganalisis besar pendapatan yang diperoleh petani dari usahatani sayuran yang telah dilakukan di Desa Pulau Semambu Kecamatan Indralaya Utara.
3. Menganalisis pola tanam sayuran yang optimal agar meningkatkan pendapatan petani di Desa Pulau Semambu Kecamatan Indralaya Utara.

Adapun kegunaan dari penelitian ini adalah :

1. Diharapkan dapat menambah pengetahuan dan wawasan bagi peneliti serta sebagai tambahan pustaka bagi peneliti selanjutnya,
2. Memberikan informasi dan sebagai bahan pertimbangan bagi petani untuk merencanakan dan mengelola usahatani sayuran dalam upaya meningkatkan keuntungan.

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik Kabupaten Ogan Ilir. 2013. Indralaya Utara dalam Angka. Indralaya.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Selatan. 2011. Kawasan Horti. <http://www.litbang.deptan.go.id>. Diakses pada 4 Februari 2014.
- Daniel, M. 2004. Pengantar Ekonomi Pertanian. Bumi Aksara. Jakarta.
- Dasipah, E., Haris B. dan Meilan J. 2010. Analisis Perilaku Konsumen dalam Pembelian Produk Sayuran di Pasar Modern Kota Bekasi. *Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Wilayah*. 1 (2) : 24 – 37.
- Dewardini, S.K.R. 2010. Motivasi Petani dalam Budidaya Tanaman Mendong (*Fimbristylis globulosa*) di Kecamatan Minggir Kabupaten Sleman. Skripsi. Universitas Sebelas Maret. Tidak dipublikasikan.
- Febriansyah. 2010. Analisis Tingkat Kepuasan Lelang Karet dan Kinerja KUD Berkat dalam Penyelenggaraannya di Desa Lubuk Raman Kecamatan Rambang Dangku Kabupaten Muara Enim. Skripsi. Universitas Sriwijaya. Tidak dipublikasikan.
- Fitriady, A. 2006. Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Rawa Lebak dalam Kaitannya dengan Peningkatan Pendapatan Daerah di Kecamatan Pemulutan Kabupaten Ogan Ilir. Skripsi. Universitas Sriwijaya. Tidak dipublikasikan.
- Herawati, F. 2013. Optimalisasi Pola Usahatani dan Maksimalisasi Pendapatan Petani Padi Rawa Lebak di Desa Kotadaro II Kecamatan Rantau Panjang Kabupaten Ogan Ilir. Skripsi. Universitas Sriwijaya. Tidak dipublikasikan.
- Mulyono, S. 2007. Riset Operasi. Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia. Jakarta.
- Nurdin, H. 2000. Dasar-Dasar Demografi. Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia. Jakarta.
- Putri, M.A. 2005. Analisis Tingkat Perilaku Petani dalam Memasarkan Produksi Padi Lebak di Desa Pemulutan Ulu Kecamatan Pemulutan Kabupaten Ogan Ilir. Skripsi. Universitas Sriwijaya. Tidak dipublikasikan.
- Safrida, K.R. dan A. Humam H. 2013. Optimalisasi Pola Tanam Usahatani Sayuran Selada dan Sawi di Daerah Produksi Padi. *Jurnal Agriseip*. 14 (1) : 19 – 27.

- Saninov, A., Zulkifli A. dan Melly S. 2012. Optimasi Pola Tanam Hortikultura di Desa Rantau Makmur Kecamatan Berbak Kabupaten Tanjung Jabung Timur. *Jurnal Sosio Ekonomika Bisnis*. 15 (2) : 1 – 8.
- Sihombing, L. 2013. Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Rawa Lebak di Desa Miji Kecamatan Kandis Kabupaten Ogan Ilir. Skripsi. Universitas Sriwijaya. Tidak dipublikasikan.
- Soekartawi. 2006. Analisis Usahatani. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Tim Penulis Penebar Swadaya. 2008. Agribisnis Tanaman Sayur. Penebar Swadaya. Jakarta
- Tobing, F.A. 2007. Analisis Pola Tanam Sayuran Dataran Rendah di Kelurahan Sukajaya Palembang. Skripsi. Universitas Sriwijaya. Tidak dipublikasikan.
- Wathoni, N. 2009. Optimalisasi Usahatani Sayuran Dataran Tinggi Sembalun, Lombok Timur. *Jurnal Agroteksos*. 19 (3) : 139 – 146.