

**PERBANDINGAN PENGETAHUAN KETERAMPILAN
SIKAP TERHADAP PENDAPATAN PETANI ANGGOTA DAN
NON ANGGOTA KUD SUKA REZEKI DALAM USAHATANI
KELAPA SAWIT DI DESA SUMBER REJEKI KABUPATEN
MUSI BANYUASIN**

*COMPARISON KNOWLEDGE SKILLS ATTITUDES ON
FARMERS INCOME MEMBERS AND NON MEMBERS KUD
SUKA REZEKI IN OIL PALM (*Elaeis guineensis*) BUSINESS IN
SUMBER REJEKI VILLAGE MUSI BANYUASIN DISTRICT*



**Refi Ramadhan
05011181823176**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
INDRALAYA
2022**

SUMARRY

REFI RAMADHAN. Comparison Knowledge Skills Attitudes on Farmers Income Members and Non Members KUD Suka Rezeki in Oil Palm Business in Sumber Rejeki Village Musi Banyuasin District (Suervised By **MARYADI**)

Indonesia is one of the largest producers of palm oil or Crude Palm Oil (CPO) in the world with a production of 19.76 million tons produced from oil palm plantations covering an area of 8.04 million hectares. The main problem faced with oil palm commodities is the low productivity and quality of the people's fresh fruit bunches. In managing their gardens, farmers in Sumber Rejeki Village used to still use the traditional pattern or without membership until finally in 2017 the government carried out oil palm rejuvenation in the village. Sumber Rejeki Village where one of the conditions is to become a KUD member to carry out rejuvenation in Sumber Rejeki Village. The purpose of this study was to analyze the differences in attitude skills knowledge between farmer members and non members of KUD Suka Rezeki and to analyze the relationship between knowledge skills and attitudes of farmers on farmers' income in oil palm farming in Sumber Rejeki Village Sungai Lilin District Musi Banyuasin Regency. This research was conducted using survey and observation methods. Sampling was carried out using an unbalanced layered random sampling technique with a total of 30 respondents from oil palm farmers. The analysis of differences in knowledge skills attitudes of member and non member farmers in carrying out oil palm farming in Sumber Rejeki Village Sungai Lilin District Musi Banyuasin Regency was carried out using the Mann Whitney test and analysis of the relationship between knowledge skills and attitudes towards farmers' income in oil palm farming using the Spearmann Correlation test. The results showed that there was no difference in the knowledge and skills of farmers in oil palm farming. There are differences in attitudes between member and non member KUD Suka Rezeki farmers in oil palm farming where KUD Suka Rezeki member farmers have moderate criteria while member farmers have moderate criteria. The average income of KUD Suka Rezeki member farmers in oil palm farming is Rp27.535.292 while non member farmers are Rp16.635.400. Based on the results of the Spearmann Correlation test there is a relationship between knowledge skills attitudes and income in oil palm farming in Sumber Rejeki Village Sungai Lilin District Musi Banyuasin Regency.

Keywords: Income, Members KUD, Non Members KUD

RINGKASAN

REFI RAMADHAN. Perbandingan Pengetahuan Keterampilan sikap Pendapatan Petani Anggota Dan Non Anggota KUD Suka Rezeki dalam Usaha Kelapa Sawit di Desa Sumber Rejeki Kabupaten Musi Banyuasin (Dibimbing Oleh **MARYADI**)

Indonesia merupakan salah satu produsen minyak sawit atau Crude Palm Oil (CPO) terbesar di dunia dengan produksi 19,76 juta ton yang dihasilkan dari perkebunan kelapa sawit seluas 8,04 juta hektar. Masalah utama yang dihadapi terkait komoditas kelapa sawit adalah rendahnya produktivitas dan kualitas tandan buah segar rakyat. Dalam pengelolaan kebunnya, petani di Desa Sumber Rejeki dulu masih menggunakan pola tradisional atau tanpa keanggotaan hingga akhirnya pada tahun 2017 pemerintah melakukan peremajaan kelapa sawit di Desa tersebut. Desa Sumber rejeki dimana salah satu syaratnya adalah menjadi anggota KUD untuk melakukan peremajaan di Desa Sumber Rejeki. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis perbedaan pengetahuan keterampilan sikap antara petani anggota dan non anggota KUD Suka Rezeki serta menganalisis hubungan pengetahuan keterampilan sikap petani terhadap pendapatan petani dalam berusahatani kelapa sawit di Desa Sumber Rejeki Kecamatan Sungai Lilin Kabupaten Musi Banyuasin. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan metode survei dan observasi. Pengambilan sampel dilakukan dengan teknik pengambilan sampel acak berlapis tak seimbang dengan total responden petani kelapa sawit sebanyak 30 orang. Analisis perbedaan pengetahuan keterampilan sikap petani anggota dan non anggota dalam melaksanakan usahatani kelapa sawit di Desa Sumber Rejeki Kecamatan Sungai Lilin Kabupaten Musi Banyuasin dilakukan dengan menggunakan uji Mann Whitney dan analisis hubungan antara pengetahuan keterampilan dan sikap terhadap pendapatan petani dalam berusahatani kelapa sawit menggunakan uji Korelasi Spearmann. Hasil penelitian menunjukkan tidak terdapat perbedaan pengetahuan dan keterampilan petani dalam berusahatani kelapa sawit. Terdapat perbedaan sikap antara petani anggota dan non anggota KUD Suka Rezeki dalam berusahatani kelapa sawit dimana petani anggota KUD Suka Rezeki dengan kriteria sedang sedangkan untuk petani anggota dengan kriteria sedang. Rata-rata Pendapatan petani anggota KUD Suka Rezeki dalam Usaha tani kelapa sawit sebesar sebesar Rp 27.535.292 sedangkan petani non anggota sebesar Rp 16.635.400. Berdasarkan hasil uji Korelasi Spearmann terdapat Hubungan antara pengetahuan keterampilan sikap terhadap pendapatan dalam berusahatani kelapa sawit di Desa Sumber Rejeki Kecamatan Sungai Lilin Kabupaten Musi Banyuasin.

Kata kunci: Pendapatan, Anggota KUD, Non Anggota KUD

**PERBANDINGAN PENGETAHUAN KETERAMPILAN
SIKAP TERHADAP PENDAPATAN PETANI ANGGOTA DAN
NON ANGGOTA KUD SUKA REZEKI DALAM USAHATANI
KELAPA SAWIT DI DESA SUMBER REJEKI KABUPATEN
MUSI BANYUASIN**

***COMPARISON KNOWLEDGE SKILLS ATTITUDES ON
FARMERS INCOME MEMBERS AND NON MEMBERS KUD
SUKA REZEKI IN OIL PALM (*Elaeis guineensis*) BUSINESS IN
SUMBER REJEKI VILLAGE MUSI BANYUASIN DISTRICT***

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Sarjana
Pertanian pada Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya



**Refi Ramadhan
05011181823176**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
INDRALAYA
2022**

LEMBAR PENGESAHAN

**PERBANDINGAN PENGETAHUAN KETERAMPILAN
SIKAP TERHADAP PENDAPATAN PETANI ANGGOTA DAN
NON ANGGOTA KUD SUKA REZEKI DALAM USAHATANI
KELAPA SAWIT DI DESA SUMBER REJEKI KABUPATEN
MUSI BANYUASIN**

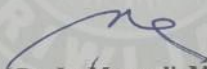
SKRIPSI

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Pertanian pada
Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya

Oleh:

Refi Ramadhan
05011181823176

Indralaya, Desember 2022
Pembimbing


Dr. Ir. Maryadi, M.Si
NIP. 196501021992031001

Mengetahui
Dekan Fakultas Pertanian



Prof. Dr. Ir. H. A. Muslim, M.Agr.
NIP. 196412291990011001

Skripsi dengan judul "Perbandingan Pengetahuan Keterampilan Sikap Terhadap Pendapatan Petani Anggota dan Non Anggota KUD Suka Rezeki dalam Usahatani Kelapa Sawit di Desa Sumber Rejeki Kabupaten Musi Banyuasin" oleh Refi Ramadhan telah dipertahankan dihadapan Komisi Penguji Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya pada tanggal 19 September 2022 dan telah diperbaiki sesuai saran dan masukan penguji.

Komisi Penguji

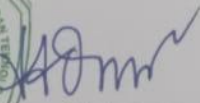
- | | | |
|---|------------|--|
| 1. Erni Purbiyanti
NIP 197802102008122001 | Ketua | (..... ) |
| 2. Nurilla Elysa Putri, S.P., M.Si.
NIP 197807042008122001 | Sekretaris | (..... ) |
| 3. Dr. Dessy Adriani, S.P., M.Si.
NIP 197412262001122001 | Penguji | (..... ) |
| 4. Dr. Ir. Maryadi, M.Si.
NIP 196501021992031001 | Pembimbing | (..... ) |

Indralaya, Desember 2022

Ketua Jurusan

Sosial Ekonomi Pertanian




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

PERNYATAAN INTEGRITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Refi Ramadhan

NIM : 05011181823176

Judul : Perbandingan Pengetahuan Keterampilan Sikap Terhadap Pendapatan Petani Anggota dan Non Anggota KUD Suka Rezeki Dalam Usahatani Kelapa Sawit di Desa Sumber Rejeki Kabupaten Musi Banyuasin

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

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar dan tidak mendapatkan unsur paksaan dan tekanan dari pihak manapun.



Indralaya, Desember 2022



Refi Ramadhan

RIWAYAT HIDUP

Refi Ramadhan sebagai penulis Skripsi ini dilahirkan di Desa Saterio pada tanggal 11 Desember 1999 dari pasangan Marsudi dan Elyani. Penulis merupakan anak pertama dari empat bersaudara. Penulis mengawali jenjang pendidikan dimulai dari SD N 6 Banyuasin III lulus pada tahun 2012. Lalu penulis melanjutkan jenjang Pendidikan di SMP N 1 Banyuasin III. Pada tahun 2015 melanjutkan jenjang pendidikan di SMK SPP N Sembawa, dan sekarang sedang menjalani pendidikan sebagai mahasiswa di Universitas Sriwijaya Fakultas Pertanian Jurusan Sosial Ekonomi Pendidikan Program Studi Agribisnis.

Selama menjadi mahasiswa Universitas Sriwijaya, penulis aktif di beberapa organisasi, diantaranya penulis pernah menjadi anggota KEMASS (Keluarga Mahasiswa Sedulang Setudung) Universitas Sriwijaya pada tahun 2018-2019, penulis menjadi anggota divisi Mikat (Minat dan bakat) HIMASEPERTA FP UNSRI pada tahun 2018-2019.

Penulis memiliki cita-cita sebagai Presiden untuk memimpin dan menjadikan NKRI sebagai salah satu negara yang maju dan menuntaskan kemiskinan. Penulis juga ingin membahagiakan orang tua dan orang-orang yang ada disekeliling penulis.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan Penelitian dengan judul “Perbandingan Pengetahuan Keterampilan Sikap terhadap Pendapatan Petani Anggota Dan Non Anggota KUD Suka Rezeki Dalam Usahatani Kelapa Sawit Di Desa Kabupaten Musi Banyuasin”.

Pada kesempatan ini pula penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ibu Dessy Adriani., S.P. M.Si. selaku ketua jurusan sosial ekonomi pertanian yang telah memabntu penulis da dan Bapak Dr. Ir. Maryadi, M.Si. Selaku dosen pembimbing yang selalu sabar memberikan bimbingan dan arahan dalam menyelesaikan Skripsi serta memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada orang tua, teman-teman dan semua pihak yang telah membantu dan mendukung proses penyusunan laporan penelitian ini penulis ucapkan terima kasih.

Penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan didalam laporan penelitian ini. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dalam rangka menyempurnakan tulisan ini di masa yang akan datang. Akhir kata penulis berharap laporan penelitian ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua khususnya dalam hal menyediakan data bagi para peneliti yang membutuhkan.

Indralaya, November 2022



Refi Ramadhan

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan dan Kegunaan	5
BAB 2. KERANGKA PEMIKIRAN.....	6
2.1. Aspek Pengetahuan	6
2.2. Aspek Keterampilan.....	7
2.3. Aspek Sikap	7
2.4. Aspek Usahatani Kelapa Sawit	8
2.5. Konsepsi Pendapatan	11
2.6. Konsepsi Petani.....	12
2.7. Model Pendekatan.....	13
2.8. Hipotesis.....	14
2.9. Batasan - Batasan	15
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.....	25
4.1. Keadaan Umum Daerah	25
4.1.1. Lokasi dan Batas Wilayah Adminitrasi	25
4.1.2. Keadaan Geografi dan Topografi.....	25
4.1.2.1. Keadaan Tanah.....	25

	Halaman
4.1.2.2. Iklim	25
4.1.3. Keadaan Penduduk.....	26
4.1.3.1. Mata Pencaharian	26
4.1.4. Sarana dan Prasarana.....	27
4.1.4.1. Sarana Pendidikan	27
4.1.4.2. Sarana Transportasi	28
4.1.4.3. Sarana Komunikasi	28
4.1.4.4. Sarana Kesehatan	28
4.1.4.5. Sarana Ekonomi	28
4.1.4.6. Sarana Peribadatan dan Olahraga.....	29
4.2. Karakteristik Petani Contoh	29
4.2.1. Umur Responden.....	29
4.2.2. Pendidikan Responden	30
4.2.3. Pengalaman Berusahatani	31
4.2.4. Tanggungan Keluarga	32
4.2.5. Luas Lahan Responden	33
4.3. Gambaran Umum KUD Suka Rezeki	34
4.4. Perbandingan Pengetahuan, Keterampilan, dan Sikap Petani.....	35
4.4.1. Tingkat Pengetahuan Petani Anggota dan Non Anggota.....	35
4.4.1.1. Skor Pengetahuan Indikator Penanaman.....	35
4.4.1.2. Skor Pengetahuan Indikator Penyulaman	36
4.4.1.3. Skor Pengetahuan Indikator Penyulaman	37
4.4.1.4. Skor Pengetahuan Indikator Pembuatan Piringan.....	38
4.4.1.5. Indikator Pengetahuan Pemupukan	39
4.4.1.6. Indikator Pengetahuan Pengendalian Gulma	39
4.4.1.7. Indikator Pengetahuan Pengendalian Hama.....	40
4.4.1.8. Indikator Pengetahuan Pemanenan	41
4.4.2. Tingkat Keterampilan Petani Anggota dan Non Anggota	42
4.4.2.1. Indikator Keterampilan Penanaman	43
4.4.2.2. Indikator Keterampilan Penyulaman.....	43
4.4.2.3. Indikator Keterampilan Pembuatan Piringan	44

	Halaman
4.4.2.4. Indikator Keterampilan Pemupukan	45
4.4.2.5. Indikator Keterampilan Pengendalian Gulma.....	46
4.4.2.6. Indikator Keterampilan Pengendalian Hama	47
4.4.2.7. Indikator Keterampilan Pemanenan	47
4.4.3. Tingkat Sikap Petani Anggota dan Non Anggota.....	48
4.4.3.1. Indikator Sikap Penanaman.....	49
4.4.3.2. Indikator Sikap Penyulaman	50
4.4.3.3. Indikator Sikap Pembuatan Piringan.....	51
4.4.3.4. Indikator Sikap Pemupukan	51
4.4.3.5. Indikator Sikap Pengendalian Gulma.....	52
4.4.3.6. Indikator Sikap Pengendalian Gulna.....	53
4.4.3.7. Indikator Sikap Pemanenan.....	54
4.4.4. Analisis Pebandingan Pengetahuan Keterampilan Sikap Anggota dan Non Anggota KUD Suka Rezeki	55
4.5. Perbandingan Pendapatan Petani Anggota Dan Non Anggota KUD Suka Rezeki dari Kegiatan Usahatani.....	56
4.5.1. Analisis Biaya Usahatani Tanaman Kelapa Sawit Petani Anggota Dan Non Anggota KUD Suka Rezeki	56
4.5.2. Produksi dan Penerimaan Usahatani Kelapa Sawit Petani Anggota Dan Non Anggota KUD Suka Rezeki	57
4.5.3. Pendapatan Usahatani Kelapa Sawit Petani anggota dan Anggota Dan Non Anggota KUD Suka Rezeki	58
4.5.4. Analisis Perbandingan Pendapatan Usahatani Kelapa Sawit Petani Anggota Dan Non Anggota KUD Suka Rezeki	59
4.6. Hubungan Pengetahuan Keterampilan Sikap dengan Pendapatan Petani Anggota Dan Non Anggota KUD Suka Rezeki.....	59
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN	61
5.1. Kesimpulan	61
5.2. Saran.....	62
DAFTAR PUSTAKA	63
LAMPIRAN	65

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1. Luas Lahan Kelapa Sawit Sumatera Selatan tahun 2019-2020 .	3
Tabel 3.1. Metode penarikan contoh tiap lapisan Desa Sumber Rejeki.....	21
Tabel 3.2. Nilai Interval Kelas Untuk Sikap Pengetahuan dan Keterampilan Petani dalam Berusahatani Kelapa Sawit di Desa Sumber Rejeki	23
Tabel 4.1. Jumlah Penduduk Berdasarkan Umur Petani di Desa.....	26
Tabel 4.2. Mata Pencaharian Masyarakat Petani di Desa	27
Tabel 4.3. Umur Petani Responden di Desa Sumber Rejeki	30
Tabel 4.4. Tingkat Pendidikan Petani Responden	31
Tabel 4.5. Pengalaman Berusahatani Petani Responden	32
Tabel 4.6. Tanggungan Keluarga Responden Petani	32
Tabel 4.7. Luas Lahan Petani Responden Anggota dan Non Anggota.....	33
Tabel 4.8. Rata rata skor Pengetahuan Petani Anggota KUD.....	36
Tabel 4.9. Perhitungan Skor Indikator penanaman.....	37
Tabel 4.10. Perhitungan Skor Indikator Penyulaman	37
Tabel 4.11. Perhitungan Skor Indikator Pembuatan Piringan.....	38
Tabel 4.12. Perhitungan Skor Indikator Pemupukan	39
Tabel 4.13. Perhitungan Skor Indikator Pengendalian Gulma.....	40
Tabel 4.14. Perhitungan Skor Indikator Pengendalian Hama	40
Tabel 4.15. Perhitungan Skor Indikator Pemanenan.....	41
Tabel 4.16. Rata-Rata Keterampilan Petani Anggota dan Non Anggota....	42
Tabel 4.17. Perhitungan Skor Indikator penanaman.....	43
Tabel 4.18. Perhitungan Skor Indikator Penyulaman	44
Tabel 4.19. Perhitungan Skor Indikator Pembuatan Piringan.....	44
Tabel 4.20. Perhitungan Skor Indikator Pemupukan	45
Tabel 4.21. Perhitungan Skor Indikator Pengendalian Gulma.....	46
Tabel 4.22. Perhitungan Skor Indikator Pengendalian Hama	47
Tabel 4.23. Perhitungan Skor Indikator Pemanenan.....	48
Tabel 4.24. Rata Rata Sikap Petani Anggota dan Non Anggota.....	48
Tabel 4.25. Perhitungan Skor Indikator penanaman.....	49

	Halaman
Tabel 4.26. Perhitungan Skor Indikator Penyulaman	50
Tabel 4.27. Perhitungan Skor Indikator Pembuatan Piringan.....	51
Tabel 4.28. Perhitungan Skor Indikator Pemupukan	52
Tabel 4.29. Perhitungan Skor Indikator Pengendalian Gulma.....	52
Tabel 4.30. Perhitungan Skor Indikator Pengendalian Hama	53
Tabel 4.31. Perhitungan Skor Indikator Pemanenan.....	54
Tabel 4.31. Uji Mann-Whitney Sikap Pengetahuan dan Keterampilan	55
Tabel 4.32 Total Biaya Produksi Petani Anggota dan Non Anggota	56
Tabel 4.33. Penerimaan Usahatani Kelapa Sawit Petani Contoh.....	57
Tabel 4.34. Rata-Rata Pendapatan Petani Anggota dan Non Anggota	58
Tabel 4.35. Hasil Uji Mann-Whitney Pendapatan	58
Tabel 4.36. Hasil Uji Korelasi Sberman	59

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Model Pendekatan Secara Diagramatis	13

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Denah Desa Sumber Rejeki	66
Lampiran 2. Identitas Petani Contoh Anggota dan Non Anggota KUD	67
Lampiran 3. Skor Pengukuran Pengetahuan Petani Anggota KUD.....	68
Lampiran 4. Skor Pengukuran Pengetahuan Petani Non Anggota KUD....	69
Lampiran 5. Skor Pengukuran Keterampilan Petani Anggota KUD	70
Lampiran 6. Skor Pengukuran Keterampilan Petani Non Anggota KUD	71
Lampiran 7. Skor Pengukuran sikap Petani Anggota KUD	72
Lampiran 8. Skor Pengukuran sikap Petani Non Anggota KUD.....	73
Lampiran 9. Skor Pengukuran pengetahuan Petani Anggota KUD.....	74
Lampiran 10. Skor Pengukuran pengetahuan Petani Non Anggota KUD..	75
Lampiran 11. Penyusutan alat Cangkul Petani Anggota KUD	76
Lampiran 12. Penyusutan alat Cangkul Petani Non Anggota KUD.....	77
Lampiran 13. Biaya Penyusutan Parang Petani Anggota KUD.....	78
Lampiran 14. Biaya Penyusutan Parang Petani Non Anggota KUD.....	79
Lampiran 15. Penyusutan Angkong Petani Anggota KUD.....	80
Lampiran 16. Penyusutan Angkong Petani Non Anggota KUD.....	81
Lampiran 17. Penyusutan Dodos Petani Anggota KUD	82
Lampiran 18. Penyusutan Dodos Petani Non Anggota KUD	83
Lampiran 19. Penyusutan Sprayer Petani Anggota KUD.....	84
Lampiran 20. Penyusutan Sprayer Petani Non Anggota KUD.....	85
Lampiran 21. Total Biaya Tetap Petani Anggota KUD.....	86
Lampiran 22. Total Biaya Tetap Petani Non Anggota KUD.....	87
Lampiran 23. Biaya Variabel Dolomit Petani Anggota KUD	88
Lampiran 24. Biaya Variabel Dolomit Petani Non Anggota KUD	89
Lampiran 25. Biaya Variabel Urea Petani Anggota KUD.....	90
Lampiran 26. Biaya Variabel Urea Petani Non Anggota KUD.....	91
Lampiran 27. Biaya Variabel Urea Petani Anggota KUD.....	92
Lampiran 28. Biaya Variabel Urea Petani Non Anggota KUD.....	93
Lampiran 29. Total Biaya Variabel 1 Petani Anggota KUD	94
Lampiran 30. Total Biaya Variabel 1 Petani Non Anggota KUD	95

	Halaman
Lampiran 31. Biaya Variabel SP 36 Petani Anggota KUD	96
Lampiran 32. Biaya Variabel SP 36 Petani Non Anggota KUD	97
Lampiran 33. Biaya Variabel TSP Petani Anggota KUD.....	98
Lampiran 34. Biaya Variabel TSP Petani Non Anggota KUD.....	99
Lampiran 35. Biaya Variabel Pupuk Organik Petani Anggota KUD	100
Lampiran 36. Biaya Variabel Pupuk Organik Petani Non Anggota KUD .	101
Lampiran 37. Total Biaya Variabel 2 Petani Anggota KUD	102
Lampiran 38. Total Biaya Variabel 2 Petani Non Anggota KUD	103
Lampiran 39. Biaya Variabel insektisida Petani Anggota KUD.....	104
Lampiran 40. Biaya Variabel insektisida Petani Non Anggota KUD	105
Lampiran 41. Biaya Variabel herbisida Petani Anggota KUD	106
Lampiran 42. Biaya Variabel herbisida Petani Non Anggota KUD.....	107
Lampiran 43. Biaya Variabel fungisida Petani Anggota KUD	108
Lampiran 44. Biaya Variabel fungisida Petani Non Anggota KUD	109
Lampiran 45. Total Biaya Variabel 3 Petani Anggota KUD	110
Lampiran 46. Total Biaya Variabel 3 Petani Non Anggota KUD	111
Lampiran 47. Biaya Variabel Tenaga Kerja Petani Anggota KUD.....	112
Lampiran 48. Biaya Variabel Tenaga Kerja Petani Non Anggota KUD....	113
Lampiran 49. Biaya Variabel Poduksi Petani Anggota KUD.....	114
Lampiran 50. Biaya Variabel Poduksi Petani Non Anggota KUD.....	115
Lampiran 51. Poduksi dan penerimaan Petani Anggota KUD	116
Lampiran 52. Poduksi dan penerimaan Petani Non Anggota KUD.....	117
Lampiran 53. Pendapatan Petani Anggota KUD	118
Lampiran 54. Pendapatan Petani Non Anggota KUD	119
Lampiran 55. Hasil Perhitungan uji Mann Whitney	120
Lampiran 56. Hasil Perhitungan Uji Mann Whitney	122
Lampiran 57. Hasil Perhitungan Uji Korelasi Spearman.....	123

Perbandingan Pengetahuan Keterampilan Sikap Terhadap Pendapatan Perani
Anggota Dan Non Anggota KUD Suka Rezeki Dalam Usahatani Kelapa Sawit Di
Desa Sumber Rejeki Kabupaten Musi Banyuasin

*Comparison Knowledge Skills Attitudes On Farmers Income Members And Non
Members KUD Suka Rezeki In Oil Palm Business In Sumber Rejeki Village Musi
Banyuasin District*

Refi Ramadhan¹, Maryadi²

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

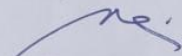
Abstract

Indonesia is one of the largest producers of palm oil or Crude Palm Oil (CPO) in the world with a production of 19.76 million tons produced from oil palm plantations covering an area of 8.04 million hectares. The main problem faced with oil palm commodities is the low productivity and quality of the people's fresh fruit bunches. In managing their gardens, farmers in Sumber Rejeki Village used to still use the traditional pattern or without membership until finally in 2017 the government carried out oil palm rejuvenation in the village. Sumber Rejeki Village where one of the conditions is to become a KUD member to carry out rejuvenation in Sumber Rejeki Village. The purpose of this study was to analyze the differences in attitude skills knowledge between farmer members and non members of KUD Suka Rezeki and to analyze the relationship between knowledge skills and attitudes of farmers on farmers' income in oil palm farming in Sumber Rejeki Village Sungai Lilin District Musi Banyuasin Regency. This research was conducted using survey and observation methods. Sampling was carried out using an unbalanced layered random sampling technique with a total of 30 respondents from oil palm farmers. The analysis of differences in knowledge skills attitudes of member and non member farmers in carrying out oil palm farming in Sumber Rejeki Village Sungai Lilin District Musi Banyuasin Regency was carried out using the Mann Whitney test and analysis of the relationship between knowledge skills and attitudes towards farmers' income in oil palm farming using the Spearman Correlation test. The results showed that there was no difference in the knowledge and skills of farmers in oil palm farming. There are differences in attitudes between member and non member KUD Suka Rezeki farmers in oil palm farming where KUD Suka Rezeki member farmers have moderate criteria while member farmers have moderate criteria. The average income of KUD Suka Rezeki member farmers in oil palm farming is Rp27.535.292 while non member farmers are Rp16.635.400. Based on the results of the Spearman Correlation test there is a relationship between knowledge skills attitudes and income in oil palm farming in Sumber Rejeki Village Sungai Lilin District Musi Banyuasin Regency.

non member KUD Suka Rezeki farmers in oil palm farming where KUD Suka Rezeki member farmers have moderate criteria while member farmers have moderate criteria. The average income of KUD Suka Rezeki member farmers in oil palm farming is Rp27.535.292 while non member farmers are Rp16.635.400. Based on the results of the Spearmann Correlation test there is a relationship between knowledge skills attitudes and income in oil palm farming in Sumber Rejeki Village Sungai Lilin District Musi Banyuasin Regency.

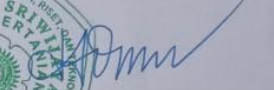
Keywords: Income, Members KUD, Non Members KUD.

Pembimbing,



Dr. Ir. Maryadi, M.Si.
NIP. 196501021992031001

Indralaya, Desember 2022
Ketua Jurusan
Sosial Ekonomi Pertanian



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

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Pertanian di negara-negara berkembang merupakan sektor ekonomi yang potensial karena memberikan kontribusi yang sangat besar dalam pertumbuhan dan pembangunan perekonomian nasional. Peran sektor pertanian di dalam bidang perekonomian sebagai tulang punggung dalam pembangunan dan perbaikan perekonomian Indonesia diantaranya sebagai penyerap tenaga kerja, penyedia pangan, penopang pertumbuhan industri manufaktur serta sumber devisa bagi negara. Sehingga di harapkan agar dapat mendorong pertumbuhan, pemerataan dan meningkatkan kesejahteraan masyarakat khususnya di pedesaan (Setyawan, 2016)

Menurut (Asmani, 2014) Indonesia merupakan salah satu penghasil minyak kelapa sawit atau Crude Palm Oil (CPO) terbesar di dunia dengan produksi sebesar 19,76 juta ton, yang dihasilkan dari perkebunan kelapa sawit seluas 8,04 juta hektar. Kelapa sawit merupakan salah satu tanaman unggulan di provinsi Sumatera Selatan, dengan luas 866.763 hektar dengan komposisi pengusahaan tanaman yakni sebesar 55,14 persen diusahakan oleh perkebunan yang dimiliki perusahaan, sebesar 29,52 persen yang diusahakan oleh petani yang tergabung dalam Program Plasma Perkebunan Kelapa Sawit, dan sebesar 15,34 persen yang diusahakan rakyat secara bebas.

Komoditi kelapa sawit merupakan tanaman yang memiliki prospek yang bagus dilihat dari besarnya permintaan terhadap kelapa sawit seperti *crude palm oil* dan *palm kernel oil* baik dalam negeri maupun ekspor luar negeri. Indonesia berpeluang besar dalam mengembangkan perkebunan kelapa sawit, adapun turunan kelapa sawit yang selalu memenuhi pangsa pasar yang ada di Indonesia, diantaranya mentega, coklat batangan, sabun mandi dan make up. Dan sekarang minyak dari kelapa sawit telah dikembangkan menjadi bahan alternatif untuk menunjang kebutuhan bahan bakar nasional, oleh karena kelapa sawit memiliki pengaruh besar terhadap bidang transportasi, komunikasi, industry, pendidikan, hiburan dan masih banyak lagi (Arman dan Sembiring, 2018).

Provinsi Sumatera Selatan merupakan salah satu provinsi dengan luas lahan sawit yang cukup tinggi. Bahkan, pada tahun 2020 Provinsi Sumatera Selatan menempati urutan ke lima sebagai luas lahan sawit terbesar di Indonesia. Dengan luas lahan total seluas 1.198.000 Ha Luas lahan usahatani yang di usahakan pada tahun 2020. Perkebunan kelapa sawit di Sumatera Selatan tersebar di seluruh diseluruh kabupaten dan menjadi produk unggulan di beberapa kabupaten seperti kabupaten Ogan Komering Ilir, Muara Enim, Musi Rawas Utara dan Musi Banyuasin.

Berikut adalah tabel yang menunjukkan produksi sawit di Sumatera Selatan dalam kurun waktu 2018-2020.

Tabel 1.1. Luas lahan kelapa sawit di Sumatera Selatan pada tahun 2019-2020

No	Kabupaten	2019	2020
1	Ogan Komering ulu	43.590	43.590
2	Ogan Komering ilir	234.290	412.720
3	Muara Enim	80.025	222.054
4	Lahat	47.412	47.412
5	Musi Rawas	128.650	128.650
6	Musi Banyuasin	314.442	314.442
7	Banyuasin	202.756	202.756
8	OKU Selatan	6.305	6.305
9	OKU Timur	21.068	21.068
10	Ogan Ilir	11.255	11.255
11	Empat Lawang	7.204	7.204
12	Penukal Abab Lematang Ilir	36.146	36.146
13	Musi Rawas Utara	89.035	89.035
14	Palembang	110	110
15	Prabumulih	820	820
16	Pagar Alam	31	31
17	Lubuk Linggau	235	235
Jumlah		1.223.374	1.543.833

Sumber : Sumatera Selatan Dalam Angka 2021

Berdasarkan tabel di atas, Kabupaten Musi Banyuasin merupakan daerah dengan luasan lahan kelapa sawit terbesar di Sumatera Selatan pada tahun 2020 dengan jumlah Luas Lahan seluas 1.543.833 Ha. Yang merupakan luasan lahan dengan tiga jenis pola perkebunan yaitu perkebunan rakyat, petani plasma dan perusahaan inti. Meskipun masih menduduki peringkat lima luas lahan kelapa sawit terbesar di Indonesia hal tersebut tidak menjadi patokan naiknya produksi pada kelapa sawit. Pada tahun 2019 terlihat bahwa provinsi Sumatera Selatan mengalami penurunan produksi sawit (Angka, 2021).

Produktivitas tanaman kelapa sawit dipengaruhi oleh beberapa faktor, yaitu faktor lingkungan, faktor genetik, dan teknik budidaya tanaman. Faktor lingkungan yang mempengaruhi produktivitas kelapa sawit meliputi faktor abiotik dan faktor biotik. Faktor genetik meliputi varietas bibit yang digunakan dan umur tanaman kelapa sawit. Faktor teknik budidaya meliputi pemupukan, konservasi tanah dan air, pengendalian gulma, hama, dan penyakit tanaman, serta kegiatan pemeliharaan lainnya. Faktor-faktor tersebut saling berhubungan dan mempengaruhi satu sama lain oleh karena itu peremajaan sawit harus dilakukan agar tanaman sawit dapat menghasilkan produksi yang terus meningkat (Yohansyah dan Lubis 2014).

Sertifikasi RSPO (Roundtable Sustainable Palm Oil) dan ISPO (Indonesian Sustainable Palm Oil) merupakan standar dan parameter global berkelanjutan untuk produk-produk yang dihasilkan dari kelapa sawit. RSPO dan ISPO memiliki Principles & Criteria (P&C) yang berfokus pada hukum, ekonomi, lingkungan, kebutuhan sosial untuk produksi kelapa sawit berkelanjutan di dalam P&C RSPO dan ISPO terdapat teknik budidaya dan pengelolaan kelapa sawit yang baik (Good Agriculture Practices/GAP), yang dapat mendukung pembangunan kelapa sawit berkelanjutan secara ekonomi, sosial dan lingkungan. Pembukaan lahan tanpa bakar, menggunakan pupuk organik, pengendalian organisme pengganggu tanaman (OPT) secara organik, menggunakan bibit bersertifikat, mengikuti kelompok tani, dan menggunakan lahan bebas konflik (Yutika, *et all* 2019).

Keputusan petani dalam mengimplementasikan GAP didasari oleh motif-motif dan pertimbangan-pertimbangan kompleks, yang bukan hanya berkaitan

dengan aspek ekonomi melainkan lebih bersifat psikologis Ajzen mengemukakan Theory of Planned Behavior (TPB) yang menjelaskan tindakan manusia dibimbing oleh 3 macam faktor, yaitu (1) pengetahuan (*Knowledge*), (2) Keterampilan (*Skill*), dan (3) Sikap (*Attitudes*) (Yutika, *et all* 2019).

Salah satu wilayah yang merupakan wilayah perkebunan kelapa sawit di Provinsi Sumatera Selatan Kabupaten Musi Banyuasin Kecamatan Sungai Lilin adalah Desa Sumber rejeki. Petani yang ada di Desa Sember Rejeki terdiri dari petani plasma yang tergabung dalam keanggotaan KUD Suka Rezeki yang mana dalam menjalankan usahatannya mendapat bimbingan dan bantuan dari kelembagaan KUD Suka Rezeki dan petani swadaya yang tidak tergabung dalam keanggotaan KUD Suka Rezeki yang mana dalam menjalankan usahatannya secara mandiri tanpa bantuan dari kelembaggan KUD Suka rezeki maka disini sikap pengetahuan dan keterampilan petani berbeda beda sehingga produksi yang di hasilkanpun berbeda oleh karena itu harus diteliti perbandingan sikap pengetahuan dan keterampilan terhadap pendapatan petani di Desa Sumber Rejeki ini.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah di kemukakan, maka ditemukan beberapa masalah yang menarik untuk diteliti yaitu:

1. Bagaimana pengetahuan keterampilan dan sikap petani anggota dengan non anggota KUD Suka Rezeki dalam usahatani kelapa sawit di Desa Sumber Rejeki kecamatan Sungai Lilin Musi Banyuasin.
2. Bagaimana Pendapatan petani anggota dengan non anggota KUD Suka Rezeki dalam usahatani kelapa sawit di Desa Sumber Rejeki kecamatan Sungai Lilin Musi Banyuasin.
3. Bagaimana hubungan antara pengetahuan keterampilan dan sikap terhadap pendapatan dalam usahatani kelapa sawit di Desa Sumber Rejeki Kecamatan Sungai Lilin Musi Banyuasin.

1.3. Tujuan dan Kegunaan

Berdasarkan rumusan masalah di atas, maka tujuan dari penelitian ini adalah:

1. Membandingkan pengetahuan keterampilan dan sikap petani anggota dengan non anggota KUD Suka Rezeki dalam usahatani kelapa sawit di Desa Sumber Rejeki kecamatan Sungai Lilin Musi Banyuasin.
2. Membandingkan Pendapatan petani anggota dengan non anggota KUD Suka Rezeki dalam usahatani kelapa sawit di Desa Sumber Rejeki kecamatan Sungai Lilin Musi Banyuasin.
3. Menganalisis hubungan antara pengetahuan keterampilan dan sikap terhadap pendapatan dalam usahatani kelapa sawit di Desa Sumber Rejeki Kecamatan Sungai Lilin Musi Banyuasin

Hasil penelitian ini diharapkan dapat berguna untuk menjadi masukan bagi peneliti, petani dan pengembangan ilmu pengetahuan serta pihak lain yang membutuhkan informasi tentang perbandingan perilaku dan pendapatan antara petani anggota dan non anggota penelitian ini juga diharapkan dapat berguna menjadi tambahan pustaka untuk peneliti selanjutnya.

DAFTAR PUSTAKA

- Angka, Dalam. 2021. Badan Pusat Statistia Provinsi Sumatera Selatan.”Pensil Kreasi.
- Arman dan Sembiring. 2018. Analisis Pengambilan Keputusan Petani Dalam Program Peremejaan Kelapa Sawit Di Kecamatan Dolok Masihul Kabupaten Serdang Bedagai. *Agrica Ekstensia*. 12(2):47–60.
- Asmani, Najib. 2014. Kelapa Sawit Komoditas Unggulan Sumatera Selatan Yang Ramah Lingkungan. 1:1–7.
- BPP. 2008. Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian. Teknologi Budidaya Kelapa Sawit.
- Fadhilah. M., Eddy. B. 2017. Pengaruh Tingkat Pengetahuan, Sikap Dan Keterampilan Penerapan Sisteem Agribisnis Terhadap Produksi Pada Petani Padi Di Kecamatan Cimanggu Kabupaten Cilacap. 1–15.
- Fadhla, Teuku. 2017. Analisis Manajemen Usaha Tani Dalam Meningkatkan Pendapatan Dan Produksi Padi Sawah Di Kecamatan Tangan-Tangan Kab . Aceh Barat Daya. *Visioner Dan Strategi*. 6(2):1–15.
- Fatlullo, Muhammad Nur. 2019. Tingkat Pengetahuan Dan Perilaku Ramah Lingkungan Penambang Pasir Di Sungai Krasak. *Indoneisa Of Conservation*. 8(02):103–13.
- Gasila, Yesi. 2019. Analisis Keterampilan Proses Sains Siswa Dalam. *Jurnal Inovasi Dan Pembelajaran Fisika*. 6(1):14–22.
- Iskandar, Johan. 2016. Metodologi Memahami Petani Dan Pertanian. *Jurnal Anlisis Sosial*. 11(1):171–211.
- Jahi, Rini Sri Damihartini dan Amri. 2005. Pengertian Usahatani.” *Penyuluhan*. 1(1).
- Nurhamsih *et all*. 2019. Peningkatkan Keterampilan Membaca Dan Menulis Permulaan Melalui Penerapan Model Pembelajaran Picture And Picture Pada Siswa Kelas II Sekolah Dasar. *Jurnal Pendiidkan*. 8(1):37–50.
- Pangkey, *et all* 2016. Perbandingan Tingkat Pendapatan Petani Kelapa Di Kabupaten Minahasa Selatan. *Berkala Ilmiah Efisiensi*. 16(02):233–42.
- Posia, Anggi Riski. 2018. Studi Perbandingan Pendapatan Usahatani Kelapa Sawit Mandiri Dengan Petani Palsma Di Desa Mahahe Kecamatan Tobadak, Kabupaten Mamuju Tengah.
- Purba dan Sipayung. 2017. Perkebunan Kelapa Sawit Indonesia Dalam Prespektif Pembangunan Berkelanjutan. *Masyarakat Indonesia*. 43(1):81–94.
- Risal, Yohanis. 2019. Kajian Populasi Serangga Penyerbukan Pada Pertanaman Kelapa Sawit. *Skripsi Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan*.

- Setyawan. 2016. Analisis Faktor-Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Produksi Karet Di PT Perkebunan Nusantara IX Kebun Sukamangli Kabupaten Kendal. *Jurnal Ilmu Ilmu Pertanian*. 12(1):35–44.
- Sundari, Mei Tri. 2010. Analisis Komperatif Usahatani Padi Varietas IR 64 Dan Varietas Pepe Di Kecamatan Polokarto, Kabupaten Sukoharjo. *Rular and Development*. 1(2):139–50.
- Yohansyah dan Lubis. 2014. Analisis Produktivitas Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) Di PT. Perdana Inti Sawit Perkasa I, Riau.” *Buletin Agrohorti* 2(1):125.
- Yusmalina. 2020. Analisis Pengaruh Pendapatan Dan Beban Terhadap Penyajian Laporan Laba Rugi. *Jurnal Cafeteria* 1(1):22–32.
- Yutika, *et all* 2019. Perilaku Petani Pola Swadaya dan Plasma Terhadap Praktik Produksi Kelapa Sawit Berkelanjutan di Kampar Riau. *Agribisnis Indonesia*. 7(2): 102-112