

SKRIPSI

DAMPAK FLUKTUASI HARGA KARET TERHADAP PENDAPATAN PETANI KARET DI KELURAHAN PATIH GALUNG KECAMATAN PRABUMULIH BARAT KOTA PRABUMULIH

THE IMPACT OF RUBBER PRICE FLUCTUATION ON THE INCOME OF RUBBER FARMERS IN PATIH GALUNG VILLAGE WEST PRABUMULIH DISTRICT PRABUMULIH CITY



**Anferel Perta Pebrianti
05011382025125**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2024**

SUMMARY

ANFEREL PERTA PEBRIANTI. The Impact of Rubber Price Fluctuation on the Income of Rubber Farmers in Patih Galung Village, West Prabumulih District, Prabumulih city (Supervised by **MUHAMMAD ARBI**).

Rubber prices always fluctuate every year. The problem of rubber price fluctuations is important because it affects the opinions and welfare of rubber farmers, especially in Patih Galung Village. The objectives of this research are 1) to analyze the trend of rubber price fluctuations in 2021 to 2022 in the Patih Galung sub-district 2) to analyze the influence of rubber price fluctuations and the amount of rubber production on the income of rubber farmers in the Patih Galung sub-district 3) to analyze whether the rubber price fluctuations have different levels. welfare of rubber farmers in Patih Galung sub-district. This research was carried out in Patih Galung Village, West Prabumulih District, Prabumulih City in January 2024. The research method used is a survey method. The sampling method is a simple random method with a random sample of 30 rubber farmers. The results of this research show that the independent variable (X) influences the dependent variable (Y), namely 85.9%, while 13.1% is influenced by variables that are not explained. Analysis of rubber price trends from 2021 to 2022 using a curva estimated method also shows a price trend that tends to increase. The level of welfare of rubber farmers based on the criteria for fulfilling living components is like in 2022, 56.67% of farmers are classified as prosperous and 43.33% are classified as not prosperous. This proves that fluctuations in rubber prices which tend to increase have an impact on the welfare of rubber farmers in Patih Galung Village.

Keywords: price fluctuation trends, income, welfare

RINGKASAN

ANFEREL PERTA PEBRIANTI. The Impact of Rubber Price Fluctuation on the Income of Rubber Farmers in Patih Galung Village, West Prabumulih District, Prabumulih city (Supervised by **MUHAMMAD ARBI**).

Harga Karet selalu berfluktuasi setiap tahunnya. Permasalahan fluktuasi harga karet menjadi penting karena mempengaruhi opini dan kesejahteraan petani karet khususnya di Desa Patih Galung. Tujuan penelitian ini adalah 1) menganalisis kecenderungan fluktuasi harga karet tahun 2021 hingga 2022 di Kecamatan Patih Galung 2) menganalisis pengaruh fluktuasi harga karet dan jumlah produksi karet terhadap pendapatan petani karet di Kecamatan Patih Galung. Kecamatan Patih Galung 3) untuk menganalisis apakah fluktuasi harga karet mempunyai tingkat yang berbeda-beda. kesejahteraan petani karet di kecamatan Patih Galung. Penelitian ini dilaksanakan di Desa Patih Galung, Kecamatan Prabumulih Barat, Kota Prabumulih pada bulan Januari 2024. Metode penelitian yang digunakan adalah metode survei. Metode pengambilan sampel adalah metode acak sederhana dengan sampel acak sebanyak 30 orang petani karet. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel bebas (X) mempengaruhi variabel terikat (Y) yaitu sebesar 85,9%, sedangkan 13,1% dipengaruhi oleh variabel yang tidak dapat dijelaskan. Analisis tren harga karet tahun 2021 hingga 2022 dengan metode estimasi curva juga menunjukkan tren harga yang cenderung meningkat. Tingkat kesejahteraan petani karet berdasarkan kriteria pemenuhan komponen penghidupan seperti pada tahun 2022, sebanyak 56,67% petani tergolong sejahtera dan 43,33% tergolong tidak sejahtera. Hal ini membuktikan bahwa fluktuasi harga karet yang cenderung meningkat berdampak pada kesejahteraan petani karet di Desa Patih Galung.

Kata Kunci: tren fluktuasi harga, pendapatan, kesejahteraan

SKRIPSI

DAMPAK FLUKTUASI HARGA KARET TERHADAP PENDAPATAN PETANI KARET DI KELURAHAN PATIH GALUNG KECAMATAN PRABUMULIH BARAT KOTA PRABUMULIH

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



**Anferel Perta Pebrianti
05011382025125**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2024**

LEMBAR PENGESAHAN

DAMPAK FLUKTUASI HARGA KARET TERHADAP PENDAPATAN PETANI KARET DI KELURAHAN PATIH GALUNG KECAMATAN PRABUMULIH BARAT KOTA PRABUMULIH

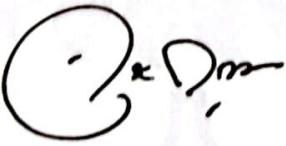
SKRIPSI

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

Oleh:
Anferel Perta Pebrianti
05011382025125

Indralaya, September 2024

Pembimbing


Muhammad Arbi, S.P., M.Sc.
NIP. 197711022005011001

Mengetahui,



Skripsi dengan judul “Dampak Fluktuasi Harga Karet terhadap Pendapatan Petani Karet di Kelurahan Patih Galung Kecamatan Prabumulih Barat Kota Prabumulih” oleh Anferel Perta Pebrianti telah dipertahankan di hadapan Komisi Penguji Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya pada tanggal 20 Agustus 2024 dan telah diperbaiki sesuai saran dan masukan tim penguji.

Komisi Penguji

- | | |
|--|----------------|
| 1. Dr. Ir. Yulian Junaidi M.Si.
NIP. 196507011989031005 | Ketua
 |
| 2. M. Huanza, S.P., M.Si.
NIP. 199410272022031010 | Sekretaris
 |
| 3. Ir. Mirza Antoni, M.Si., Ph.D.
NIP. 196607071993121001 | Penguji
 |
| 4. Muhammad Arbi, S.P., M.Sc.
NIP. 19771102200511001 | Pembimbing
 |

Indralaya, September 2024

Ketua Jurusan
Sosial-Ekonomi Pertanian



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

PERNYATAAN INTEGRITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Anferel Perta Pebrianti

NIM : 05011382025125

Judul : Dampak Fluktuasi Harga Karet terhadap Pendapatan Petani Karet di Kelurahan Patih Galung Kecamatan Prabumulih Barat Kota Prabumulih

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



Palembang, September 2024



Anferel Perta Pebrianti

RIWAYAT HIDUP

Anferel Perta Pebrianti sebagai penulis laporan ini dilahirkan pada tanggal 28 Februari di Kota Pangkal Pinang. Penulis merupakan anak pertama dari tiga bersaudara dari pasangan Feri Ardoni dan Elie Hartati.

Pendidikan penulis dimulai dari taman kanak-kanak di TK Rini Pangkal Pinang dan lulus pada tahun 2008. Menyelesaikan sekolah dasar di SD Negeri 01 Prabumulih pada tahun 2014. Selanjutnya, melanjutkan pendidikan sekolah menengah pertama di SMP Negeri 04 Prabumulih dan lulus pada tahun 2017. Menyelesaikan sekolah menengah atas di SMA Negeri 01 Prabumulih dan lulus pada tahun 2020. Pada tahun yang sama, penulis tercatat sebagai mahasiswa di Program Studi Agribisnis jurusan Sosial Ekonomi Pertanian.

Penulis pernah mengikuti organisasi dan kepanitiaan yang ada di kampus Universitas Sriwijaya, salah satunya pada organisasi jurusan yaitu Himpunan Mahasiswa Sosial Ekonomi Pertanian (HIMASEPERTA) sebagai Badan Pengurus Dinas Pengembangan Potensi Sumber Daya Mahasiswa (PPSDM).

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT dan shalawat sera salam penulis haturkan kepada rasulullah SAW sebagai utusannya. Berkat limpahan rahmat dan karunia-Nya lah, yang telah melancarkan segala urusan sehingga penulis bisa menyelesaikan tugas akhir ini dengan judul “Dampak Fluktuasi Harga Karet Terhadap Pendapatan dan Kesejahteraan Petani Karet di Kelurahan Patih Galung Kecamatan Prabumulih Barat Kota Prabumulih”.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada:

1. Allah SWT yang selalu menyertai di setiap kesulitan yang dilalui, memberikan rencana terbaik bagi yang senantiasa bersabar dan berusaha kepada-Nya
2. Kedua orangtua dan keluarga yang senantiasa memberikan doa, perhatian, motivasi tiada henit dan selalu memberikan dukungan.
3. Ibu Dr. Dessy Adriani, S.P., M.Si. selaku Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian serta Bapak Muhammad Arbi, S.P., M.Sc. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan serta arahan dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Kepada teman - teman terdekat saya yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, terimakasih telah selalu memberikan dukungan terhadap saya saat berlangsungnya kegiatan penyusunan proposal skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi memperbaiki penulisan laporan ini untuk di masa yang akan datang. Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca umumnya.

Palembang, September 2024

Anferel Perta Pebrianti

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan dan Kegunaan	4
BAB 2. KERANGKA PEMIKIRAN	5
2.1. Tinjauan Pustaka	5
2.1.1. Konsepsi Petani Karet	6
2.1.2. Konsepsi Usahatani.....	7
2.1.3. Konsepsi Produksi.....	8
2.1.5. Konsepsi Biaya Produksi	8
2.1.6. Konsepsi Fluktuasi Harga	9
2.1.7. Konsepsi Trend Harga.....	9
2.1.8. Konsepsi Penerimaan	11
2.1.8. Konsepsi Pendapatan	12
2.1.8. Konsepsi Tingkat Kesejahteraan.....	13
2.1.8. Konsepsi Kebutuhan Hidup Layak	13
2.3. Model Pendekatan	14
2.4. Hipotesis.....	15
2.5. Batasan Operasional.....	16
BAB 3. METODE PENELITIAN.....	17
3.1. Tempat dan Waktu	17
3.2. Metode Penelitian.....	17
3.3. Metode Penarikan Contoh.....	17
3.4. Metode Pengumpulan Data	17

	Halaman
3.5. Metode Pengolahan Data	18
BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
4.1. Keadaan Umum Daerah Penelitian	22
4.1.1. Lokasi dan Letak Administratif	22
4.1.2. Keadaan Geografis	22
4.1.3. Keadaan Umum Penduduk.....	23
4.1.4. Sarana dan Prasarana.....	24
4.2. Karakteristik Petani.....	25
4.2.1. Umur Petani	25
4.2.2. Tingkat Pendidikan	25
4.2.3. Jumlah Anggota Keluarga.....	26
4.2.4. Luas Lahan	27
4.2.5. Umur Tanaman.....	27
4.2.6. Non Usahatani	28
4.3. Kegiatan Usahatani Karet	28
4.4. Trend Fluktuasi Harga Karet.....	30
4.5. Pendapatan Usahatani Karet	33
4.5.1. Biaya Tetap	33
4.5.2. Biaya Variabel.....	34
4.5.3. Biaya Produksi Usahatani Karet	35
4.5.4. Produksi Usahatani Karet.....	36
4.5.5. Penerimaan Usahatani Karet	37
4.5.6. Pendapatan Petani	38
4.5.7. Pengaruh Fluktuasi Harga dan Jumlah Produksi	39
4.6. Tingkat Kesejahteraan Petani Karet.....	42
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN	45
5.1.Kesimpulan	45
5.2. Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA	47
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1. Luas Areal dan Produksi Kelurahan Patih Galung	2
Tabel 4.1. Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin	23
Tabel 4.2. Jumlah Penduduk Berdasarkan Agama	23
Tabel 4.3. Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian	23
Tabel 4.4. Umur Petani	25
Tabel 4.5. Karakteristik Petani Berdasarkan Tingkat Pendidikan	26
Tabel 4.6. Jumlah Anggota Keluarga.....	26
Tabel 4.7. Petani Berdasarkan Luas Lahan	27
Tabel 4.8. Umur Tanaman	27
Tabel 4.9. Pekerjaan Sampingan.....	28
Tabel 4.10. Rata-rata Biaya Penyusutan	33
Tabel 4.11. Rata-rata Biaya Variabel.....	34
Tabel 4.12. Rata-rata Biaya Produksi	36
Tabel 4.13. Rata-rata Produksi.....	37
Tabel 4.14. Rata-rata Penerimaan	38
Tabel 4.15. Rata-rata Pendapatan.....	38
Tabel 4.16. Nilai Komponen Standar KHL	43
Tabel 4.17. Tingkat Kesejahteraan Petani.....	43

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Model Pendekatan	14
Gambar 2.2. Trend Kurva Estimasi.....	18
Gambar 4.1. Grafik Trend Fluktuasi	31

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Dokumentasi Lokasi dan Kegiatan Penelitian.....	47
Lampiran 2. Identitas Petani di Patih Galung	48
Lampiran 3. Harga Karet Tahun 2021-2022	49
Lampiran 4. Tabel Serap Dampak	50
Lampiran 5. Jumlah Produksi	51
Lampiran 6. Rincian Biaya Penyusutan	53
Lampiran 7. Total Biaya Penyusutan	55
Lampiran 8. Penerimaan Usahatani Karet	57
Lampiran 10. Pendapatan Usahatani Karet.....	59
Lampiran 11. Hasil Analisis SPSS.....	64
Lampiran 12. Kebutuhan Hidup Layak.....	69

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Karet adalah tanaman yang sering ditanam oleh petani perkebunan. Tanaman ini menghasilkan getah yang digunakan untuk membuat berbagai barang, seperti sepatu, ban, dan barang lainnya. Kebutuhan akan karet terus meningkat karena banyak barang yang memerlukan bahan elastis. Di Indonesia, karet sangat penting karena banyak ditanam di berbagai daerah dan juga membuka banyak lapangan kerja (Ali, *et al.*, 2019).

Negara-negara penghasil utama karet alam biasanya juga merupakan eksportir besar karet di dunia, karena mereka adalah negara berkembang dengan industri dalam negeri yang belum terlalu maju. Akibatnya, sebagian besar karet yang mereka produksi diekspor. Indonesia, sebagai salah satu eksportir karet alam di ASEAN, harus bersaing dengan Thailand, Malaysia, dan Vietnam karena produksi mereka hampir sama dengan Indonesia. Selain produksi dalam negeri, faktor lain yang memengaruhi ekspor karet Indonesia adalah harga karet internasional dan nilai tukar mata uang.

Tanaman ini sangat bermanfaat dan mudah dikembangkan oleh masyarakat Prabumulih. Namun terkadang adanya permasalahan yang terjadi, seperti harga karet yang kurang stabil dan cenderung menurun menjadi penyebab masyarakat banyak yang menderita akibat menurunnya harga getah karet. Salah satu nya di Kota Prabumulih yang sebagian besar masyarakatnya berkerja sebagai petani karet.

Penelitian dilaksanakan di Kelurahan Patih Galung Kecamatan Prabumulih Barat karena Kecamatan Prabumulih Barat merupakan salah satu kecamatan yang memiliki luas areal dan hasil produksi terbanyak pada tahun 2022, seperti tabel dibawah ini :

Tabel 1.1. Luas Areal dan Produksi Tanaman Karet yang ada di Kota Prabumulih

Kecamatan	Luas Lahan (Ha)	Produksi (Ton)
Rambah Kapak Tengah	3.717	2.597
Prabumulih Timur	3.491	2.440
Prabumulih Selatan	3.365	2.351
Prabumulih Barat	5.667	3.960
Prabumulih Utara	428	299
Cambai	2.578	1.802
Jumlah	19.246	13.449

Sumber : Dinas Pertanian Kota Prabumulih.

Harga karet berubah setiap tahun dan mempengaruhi penghasilan petani karet. Harga karet dipengaruhi oleh permintaan pasar: semakin tinggi permintaan, semakin tinggi pula harga. Ketidakseimbangan antara penawaran dan permintaan juga bisa membuat harga berubah. Selain itu, ekspor karet dari Indonesia memengaruhi jumlah pasokan dan harga karet di pasar global (Kartika, 2023).

Fluktuasi harga karet adalah masalah penting karena berdampak pada pendapatan dan kesejahteraan petani karet. Pendapatan petani, yang merupakan salah satu indikator kesejahteraan, dipengaruhi oleh harga karet dan juga jumlah karet yang diproduksi (Nazori, 2023).

Di Kelurahan Patih Galung adalah salah satu kelurahan yang memiliki jumlah petani karet terbanyak yang ada Kecamatan Prabumulih Barat. Petani menjual hasil panen karetnya setiap bulan ke tengkulak terdekat. Harga jual karet di tengkulak mengalami perubahan seperti naik atau turun setiap bulannya. Pada Tahun 2021 harga karet di Kelurahan Patih Galung mengalami penurunan harga mencapai Rp 6.700/Kg untuk harga terendah dan Rp 7.000/Kg untuk harga tertinggi. Faktor penyebab harga karet menurun pada Tahun 2021 yang didapat dari Tengkulak setempat yaitu dikarenakan faktor munculnya wabah virus Covid-19 sehingga para petani mengurangi kinerja dan penjualan menurun. Lalu pada Tahun 2022 harga karet mengalami kenaikan harga mencapai Rp 9.000/Kg untuk harga terendah dan Rp 10.000/Kg untuk harga tertinggi.

Fluktuasi harga karet di Kelurahan Patih Galung, Kecamatan Prabumulih Barat, memotivasi peneliti untuk meneliti bagaimana perubahan harga karet memengaruhi pendapatan dan kesejahteraan petani karet di daerah tersebut.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian diatas, rumusan masalah yang hendak dikaji dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Bagaimana *trend* fluktuasi harga karet pada tahun 2021 hingga 2022 di Kelurahan Patih Galung Kecamatan Prabumulih Barat Kota Prabumulih?
2. Apakah pendapatan petani karet dipengaruhi oleh *trend* fluktuasi harga karet dan jumlah produksi karet di Kelurahan Patih Galung Kecamatan Prabumulih Barat Kota Prabumulih?
3. Apakah fluktuasi harga karet berdampak pada tingkat kesejahteraan petani karet yang ada di Kelurahan Patih Galung Kecamatan Prabumulih Barat Kota Prabumulih?

1.3. Tujuan dan Kegunaan

Berdasarkan rumusan masalah yang telah ditetapkan diatas, maka tujuan dari penelitian ini sebagai berikut :

1. Untuk mengetahui *trend* fluktuasi harga karet pada tahun 2021 hingga 2022 di Kelurahan Patih Galung Kecamatan Prabumulih Barat Kota Prabumulih
2. Untuk mengetahui apakah pendapatan petani karet dipengaruhi oleh fluktuasi harga karet dan jumlah produksi karet di Kelurahan Patih Galung Kecamatan Prabumulih Barat.
3. Untuk mengetahui dampak fluktuasi harga terhadap tingkat kesejahteraan petani karet di Kelurahan Patih Galung Kecamatan Prabumulih Barat Kota Prabumulih.

Adapun kegunaan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Bagi peneliti, berguna sebagai ilmu pengetahuan dan pembelajaran yang dapat menambah wawasan selama berproses selama kegiatan penelitian berlangsung.

Sebagai bahan literatur studi pustaka dan sebagai sumber informasi serta pengetahuan bagi pihak yang membutuhkan.

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, Feliciano. 2023. Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani. *Jurnal JEPA*. Kabupaten Siantang.
- Arum, Kadarini. 2019. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Permintaan Karet lam Indonesia. *Tesis S2 Ekonomi Pertanian*. Yogyakarta.
- Apriyani, M. 2019. Analisis Harga Pokok Produksi, Nilai Tambah Dan Keuntungan Agroindustri Keripik Tempe Di Kota Metro. *Skripsi lain Universitas Lampung*.
- Ayu, Wandira. 2023. Identifikasi Pola Distribusi Tata Niaga Dalam Pembentukan Harga Bwang Merah Perspektif Ekonomi Islam. *Jurnal Ilmiah*. Kabupaten Nganjuk.
- Azura. 2023. Analisis Trend dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi dan Pendapatan Petani Kret. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*. Aceh.
- Badan Pusat Statistik (BPS) Sumatera Selatan diakses dari <https://banyuasin.bps.go.id/subject/56/perikanan.html#subjekViewTab3>, diakses pada tanggal 1 Februari 2024, pada jam 16:00 WIB.
- Et, Dewi. 2020. Analisi Pendapatan dan Kesejahteraan Petani. Universitas Lambung Mngkurat. Kalimantan Selatan.
- Fauziyah, Agustriani F., Satria B., Putra A. & Nailis W. (2018). Penilaian jenis Multigear Pada Usaha Perikanan Tangkap Skala Kecil Di Perairan Sungasang Kabupaten Banyuasin Sumatera Selatan. *Marine Fisheries*. 9 (2) : 183-197.
- Nugraha. 2023. Outlook komoditas Karet Alam Indonesia. Pusat Penelitian Karet. Palembang.
- Nugraha, Iman Sastra. 2019. Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Produksi dan Pendapatan Petani Karet. *Jurnal Penelitian Karet*. Palembang.
- Kartika. 2023. Pengaruh Harga dan Produksi Karet Terhadap Pendapatan. *Jurnal Ilmiah Manajemen*. Jambi.
- Purwaningrat, L., Novianti, T., Dermoredjo, S. K. 2020. Dampak Kebijakan *International Tripartite Rubber Council (ITRC)* Terhadap Kesejahteraan Petani Karet Indonesia. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*. 4(2) : 411–424.

- Rico, Ananda. 2023. Kontribusi Usahatani Karet Terhadap Pendapatan Rumah Tangga Dalam Perspektif Ekonomi Islam. Program Studi Ekonomi Syariah. Kabupaten Waykanan.
- Soekartawi. 2019. Teori Usahatani. Universitas Medan Area. Medan.
- Sri, Wahyuni. 2019. Sistem Bagi Hasil Petani Penyakap di Desa Krai. *Fakultas Ilmu Keguruan dan Ilmu Pendidikan*. Universitas Jember.
- Tiara, Sagita. 2022. Konsepsi Sejarah Perkembangan Tanaman Karet di Indonesia. UIN Syarif Hidayatullah. Jakarta.
- Ufira. 2019. Analisis Peran Sektor Pertanian Dalam Perekonomian dan Kesempatan Kerja. Program Studi Ekonomi Pembangunan. Riau.
- Wahyu. 2019. Analisi Pengaruh Tenaga Kerja dan Jam Kerja Terhadap Produksi. *Jurnal Manajemen dn Kewirausahaan*. Solok.
- Yuningtias, Citra. 2019. Integerasi Pasar Karet Alam Indonesia. *Ilmu Ekonomi Pertanian*. Jawa Barat.