

**ANALISIS NILAI TAMBAH DAN PENDAPATAN USAHA
PENGOLAHAN BIJI KOPI ROBUSTA MENJADI BUBUK KOPI DI
DESA TANJUNG MENANG, KECAMATAN JARAI, KABUPATEN
LAHAT, PROVINSI SUMATERA SELATAN**



Oleh :

DAVINA ATHIYA RAMADANTY

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS TRIDINANTI**

PALEMBANG

2025

**ANALISIS NILAI TAMBAH DAN PENDAPATAN USAHA
PENGOLAHAN BIJI KOPI ROBUSTA MENJADI BUBUK KOPI DI
DESA TANJUNG MENANG, KECAMATAN JARAI, KABUPATEN
LAHAT, PROVINSI SUMATERA SELATAN**



Oleh :

DAVINA ATHIYA RAMADANTY

Skripsi

**Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Pertanian**

Pada

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN**

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS TRIDINANTI**

**PALEMBANG
2025**

ABSTRAK

DAVINA ATHIYA RAMADANTY. Analisis Nilai Tambah Dan Pendapatan Usaha Pengolahan Biji Kopi Robusta Menjadi Bubuk Kopi Di Desa Tanjung Menang Kecamatan Jarai Kabupaten Lahat Provinsi Sumatera Selatan. Dibimbing oleh **Sri Rahayu Endang Lestari, SP, M.Si** Dan **Gusti Fitriyana, SP, M.Si.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui harga jual biji kopi robusta sebelum diolah menjadi bubuk kopi robusta, Besarnya nilai tambah yang diperoleh produsen kopi dari pengolahan bubuk kopi robusta, dan Besarnya pendapatan produsen kopi robusta. Penelitian ini telah dilaksanakan di Desa Tanjung Menang, Kecamatan Jarai, Kabupaten Lahat, Provinsi Sumatera Selatan. Penelitian ini dilaksanakan dari bulan Desember 2024 sampai dengan Januari 2025.

Metode Hayami, yang menerapkan perhitungan persatuan output dan di kaji secara mendalam (*Indepth Study*) pada kasus Kopi Petani Kite adalah analisis nilai tambah yang digunakan dalam penelitian ini.

Berdasarkan analisis yang telah dilakukan pada Kopi Petani Kite dalam satu bulan produksi, telah diperoleh nilai tambah sebesar Rp. 78.400 per kilogram sedangkan pendapatan yang diperoleh yaitu sebesar Rp. 4.179.500 pada saat penelitian dilakukan

ABSTRACT

DAVINA ATHIYA RAMADANTY. Analysis of Value Added of Robusta Coffee Beans to Coffee Powder on Producer Income in Tanjung Menang Village, Jarai District, Lahat Regency, South Sumatra Province. Supervised **Sri Rahayu Endang Lestari, SP, M.Si** and **Gusti Fitriyana, SP, M.Si.**

This study aims to determine the selling price of robusta coffee beans before being processed into robusta coffee powder, the amount of added value obtained by coffee producers from processing robusta coffee powder, and the amount of robusta coffee producer income. This research was conducted in Tanjung Menang Village, Jarai District, Lahat Regency, South Sumatra Province. This research was conducted from December 2024 to January 2025.

The Hayami method, which applies the calculation of output unity and is studied in depth (Indepth Study) in the case of Kopi Petani Kite is the value-added analysis used in this study.

Based on the analysis that has been done on Kopi Petani Kite in one month of production, it has obtained an added value of Rp. 78,400 per kilogram while the income obtained is Rp. 4,179,500 at the time the research was conducted.

Skripsi Berjudul

**ANALISIS NILAI TAMBAH DAN PENDAPATAN USAHA
PENGOLAHAN BIJI KOPI ROBUSTA MENJADI BUBUK KOPI DI
DESA TANJUNG MENANG, KECAMATAN JARAI, KABUPATEN
LAHAT, PROVINSI SUMATERA SELATAN**

Oleh

DAVINA ATHIYA RAMADANTY

2103320014

**Telah diterima sebagai salah satu syarat
untuk memperoleh gelar
Sarjana Pertanian**

Pembimbing I :


Sri Rahayu Endang Lestari, S.P, M.Si
NIDN : 0007087901

Palembang, Februari 2025
Fakultas Pertanian
Universitas Tridinanti

Dekan,

Pembimbing II :

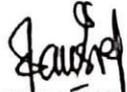

Gusti Fitriyana, SP., M.Si
NIDN : 001408001



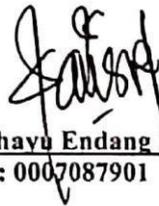
Dr. Nasir, S.P, M.Si
NIDN : 0020077301

Skripsi berjudul “ Analisis Nilai Tambah Dan Pendapatan Usaha Pengolahan Biji Kopi Robusta Menjadi Bubuk Kopi Di Desa Tanjung Menang, Kecamatan Jarai, Kabupaten Lahat, Provinsi Sumatera Selatan” telah dipertahankan di depan Komisi Penguji pada tanggal 24 Januari 2025.

Komisi Penguji

- | | | |
|--|---------|---|
| 1. Sri Rahayu Endang Lestari, SP, M.Si | Ketua | () |
| 2. Gusti Fitriyana, SP, M.Si | Anggota | () |
| 3. Ir. Eka Nopi Aktiva, M.M | Anggota | () |

Mengesahkan :
Program Studi Agribisnis
Ketua,



Sri Rahayu Endang Lestari, SP, M.Si
NIDN : 0007087901

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Davina Athiya Ramadanty
Tempat/Tanggal Lahir : Palembang, 03 November 2003
Program Studi : Agribisnis
NPM : 2103320014
Judul Skripsi : Analisis Nilai Tambah Dan Pendapatan Usaha Pengolahan Biji Kopi Robusta Menjadi Bubuk Kopi Di Desa Tanjung Menang, Kecamatan Jarai, Kabupaten Lahat, Provinsi Sumatera Selatan

1. Karya ilmiah yang saya tulis adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik di Perguruan Tinggi lain.
2. Seluruh data, informasi, intervensi serta pernyataan pembahasan dan pengamatan, penelitian, pengolahan serta pemikiran saya dengan pengarahan dari pembimbing yang ditetapkan kecuali yang disebutkan sumbernya.
3. Tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah dan disebutkan dalam Daftar Pustaka.
4. Karya ilmiah yang saya tulis merupakan buatan saya tulis bukan dibuatkan orang lain.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan apabila dikemudian hari ditemukan adanya bukti ketidak-benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademis berupa pembatalan gelar yang saya peroleh melalui karya ilmiah ini.

Palembang, Februari 2025

membuat pernyataan,


Davina Athiya Ramadanty
NPM. 2103320014

RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan pada tanggal 03 November 2003 di Kota Palembang, Provinsi Sumatera Selatan. Merupakan anak pertama dari 2 (dua) bersaudara dari Bapak Robby Tresnadi dan Ibu Mardalena.

Penulis menyelesaikan Sekolah Dasar (SD) pada tahun 2015 di SD Negeri 120 Palembang, Sekolah Menengah Pertama (SMP) pada tahun 2018 di SMP Negeri 27 Palembang dan Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) pada tahun 2021 di SMK Negeri 2 Palembang. Penulis terdaftar sebagai mahasiswa Program Studi Agribisnis pada Fakultas Pertanian di Universitas Tridianti pada tahun 2021.

Penulis telah melaksanakan Praktek Kerja Lapangan pada tahun 2024 ke Kota Pagaralam. Penulis telah melaksanakan magang di PT. Perdana Sawit Mas di Musi Banyuasin, kemudian Penulis telah melaksanakan Kuliah Kerja Nyara (KKN) pada tahun 2024 di Desa Cinta Manis, Kecamatan Air Kumbang, Kabupaten Banyuasin. Penulis telah melaksanakan penelitian pada bulan Desember 2024 sampai dengan Januari 2025 dengan Judul : “Analisis Nilai Tambah Biji Kopi Robusta menjadi Bubuk Kopi Terhadap Pendapatan Produsen di Desa Tanjung Menang, Kecamatan Jarai, Kabupaten Lahat, Provinsi Sumatera Selatan.”

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT. Karena atas izin dan limpahan rahmat serta kasih sayang-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Nilai Tambah Dan Pendapatan Usaha Pengolahan Biji Kopi Robusta Menjadi Bubuk Kopi di Desa Tanjung Menang, Kecamatan Jarai, Kabupaten Lahat, Provinsi Sumatera Selatan”.

Kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih banyak kepada :

1. Bapak Prof. Ir. H. Machmud Hasjim, M.M., selaku Ketua Pengurus Yayasan Pendidikan Nasional Tridinanti.
2. Bapak Prof. Dr. Ir. Edizal AE., selaku Rektor Universitas Tridinanti.
3. Bapak Dr. Nasir, S.P., M.Si, selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Tridinanti.
4. Ibu Sri Rahayu Endang Lestari S.P., M.Si, selaku Pembimbing I dan Ibu Gusti Fitriyana, S.P., M.Si, selaku Pembimbing II.
5. Bapak dan Ibu Dosen di Fakultas Pertanian Universitas Tridinanti.
6. Ayahanda Robby Tresnadi dan Ibunda Mardalena. Senantiasa memberikan yang terbaik, tak kenal lelah mendoakan serta memberikan perhatian dan dukungan hingga penulis mampu menyelesaikan studinya sampai meraih gelar sarjana.
7. Kepada keluarga kedua penulis para Anggota MAPATRI yang telah memberikan pengalaman yang luar biasa dan menemani penulis selama proses penyusunan skripsi.
8. Kepada teman-teman penulis angkatan 2021 Fakultas Pertanian Jurusan

Agribisnis khususnya Hanifah, Melisa, dan Reza yang telah memberikan support baik tenaga, waktu dan motivasi kepada penulis untuk dapat menyelesaikan skripsi.

9. Terakhir kepada Jaka Pujaardiansyah, yang telah memberikan semangat.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini banyak kekurangan, namun penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan informasi yang bermanfaat bagi kita semua.

Palembang, Februari 2025

Penulis,

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan dan Kegunaan Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Kajian Teoritis.....	5
1. Kopi Robusta.....	5
2. Budidaya Kopi Robusta.....	6
3. Panen dan Pasca Panen Kopi Robusta	7
4. Produksi Komoditas Pertanian Kopi	8
5. Aspek pengolahan Hasil Pertanian.....	9
6. Pengolahan Bubuk Kopi Robusta	10
7. Pengertian Nilai Tambah.....	11
8. Pengertian Pendapatan	15
B. Penelitian Terdahulu.....	16
C. Kerangka Pemikiran	18
D. Batasan – Batasan.....	19
III. METODE PENELITIAN.....	21

A. Tempat dan Waktu.....	21
B. Metode Penelitian	21
C. Metode Penarikan Sampel	21
D. Metode Pengumpulan Data.....	22
E. Metode Analisis Data.....	22
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	24
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	24
B. Identitas Responden	28
C. Gambaran Umum Pengolahan Biji Kopi Robusta menjadi Bubuk Kopi	29
D. Analisis Nilai Tambah	30
E. Analisis Usaha	34
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	37
A. Kesimpulan	37
B. Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA	39

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Kerangka Pemikiran.....	18
2. Peta Operasi Pengolahan Biji Kopi Menjadi Bubuk Kopi.....	30

DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Hasil Proyeksi Produksi Kopi di Kecamatan Jarai	1
2. Nilai Tambah (Value Added) dengan menggunakan Metode Hayami.....	15
3. Nilai Tambah (Value Added) dengan menggunakan Metode Hayami.....	23
4. Mata pecaharian masyarakat Desa Tanjung Menang	26
5. Hasil analisis nilai tambah biji kopi robusta menjadi bubuk kopi ...	32
6. Total biaya penyusutan alat	35
7. Total biaya kebutuhan bahan penolong	35
8. Penerimaan dalam sebulan produksi pengolahan bubuk kopi	35
9. Total biaya produksi bubuk kopi dalam satu bulan produksi	36
10. Pendapatan Kopi Petani Kite dalam satu bulan produksi	36

I. PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Komoditi kopi merupakan komoditi perkebunan yang cukup penting dalam perdagangan internasional. Kopi merupakan salah satu mata dagang yang mempunyai arti yang penting bagi bangsa Indonesia dengan nilai ekspor 6-10 % dari sejumlah nilai-nilai hasil pertanian. Hasil ini menunjang perekonomian sebagai sumber devisa terbesar setelah karet. Salah satu kebijakan operasional yang ditempuh dalam pembangunan perkebunan dengan melakukan pengembangan agribisnis dengan cara meningkatkan komoditi yang tersedia melalui peningkatan produksi, produktivitas dan pengembangan produk olahan (Pudji Raharjo, 2013).

Kopi robusta merupakan salah satu komoditas unggulan di Kecamatan Jarai, yang dikenal dengan kualitas dan cita rasanya yang khas. Menurut Badan Pusat Statistik (2022), Kecamatan Jarai memiliki luas lahan pertanian yang signifikan untuk tanaman kopi, sehingga menjadikannya sebagai salah satu daerah penghasil kopi di Sumatera Selatan. Meskipun potensi produksi kopi yang tinggi, banyak petani masih menjual biji kopi dalam bentuk mentah tanpa melakukan pengolahan lebih lanjut, yang mengakibatkan nilai tambah yang rendah dan pendapatan yang tidak optimal.

Tabel 1. Hasil produksi kopi di Kecamatan Jarai, Tahun 2021-2023

Tahun	Produksi (ton)	Pertumbuhan (%)
2021	22.722	0,69
2022	23.196	2,09
2023	23.309	0,49
Rata-rata pertumbuhan		1,09

Sumber statistik perkebunan Sumatera Selatan 2023

Proses pengolahan biji kopi menjadi bubuk kopi melibatkan beberapa tahap, termasuk pemetikan, pengeringan, penggilingan, dan pengemasan. Setiap langkah ini berkontribusi terhadap kualitas dan nilai jual produk akhir. Penelitian sebelumnya menunjukkan bahwa pengolahan yang baik dapat meningkatkan harga jual kopi hingga 30% dibandingkan dengan penjualan biji kopi mentah (Prabowo & Sari, 2020). Namun, banyak petani di Kecamatan Jarai yang masih menggunakan metode tradisional yang tidak efisien, sehingga mengurangi potensi pendapatan mereka.

Nilai tambah biji kopi merujuk pada peningkatan nilai yang diperoleh dari pengolahan biji kopi mentah menjadi produk akhir, seperti kopi bubuk. Proses ini melibatkan berbagai tahapan yang tidak hanya meningkatkan kualitas produk tetapi juga memberikan keuntungan ekonomi bagi produsen. Nilai tambah adalah selisih antara nilai produk akhir dan biaya bahan baku serta biaya lainnya yang terlibat dalam proses produksi. Dalam konteks biji kopi, nilai tambah dihitung sebagai perbedaan antara harga jual kopi bubuk dan biaya yang dikeluarkan untuk mengolah biji kopi mentah (*green bean*) menjadi produk akhir (Astuti, 2019)

Nilai tambah dalam pengolahan biji kopi menjadi bubuk kopi sangat dipengaruhi oleh proses produksi, kualitas bahan baku, serta efisiensi dalam pengelolaan sumber daya. Dengan menerapkan metode Hayami, produsen dapat secara efektif menghitung dan menganalisis nilai tambah untuk meningkatkan profitabilitas usaha mereka dalam industri kopi (Septiani Manica, 2018)

Dengan memahami nilai tambah dan proses pengolahan kopi, petani di Kecamatan Jarai dapat lebih termotivasi untuk mengadopsi praktik yang lebih baik dan berkelanjutan. Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi referensi bagi

pembuat kebijakan, akademisi, dan stakeholders lain dalam mendukung pengembangan sektor agribisnis kopi di daerah tersebut. Dengan demikian, penelitian ini tidak hanya bermanfaat bagi petani, tetapi juga bagi perekonomian lokal secara keseluruhan.

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan permasalahan pada komoditas kopi di Kecamatan Jarai, Kabupaten Lahat, maka dapat dirumuskan pertanyaan penelitian antara lain sebagai berikut:

1. Berapa besar nilai tambah yang diperoleh dari pengolahan biji kopi menjadi bubuk kopi robusta di Desa Tanjung Menang, Kecamatan Jarai, Kabupaten Lahat ?
2. Berapa besar pendapatan yang diperoleh produsen kopi robusta di Desa Tanjung Menang, Kecamatan Jarai, Kabupaten Lahat ?

C. Tujuan Penelitian

Berdasarkan pemaparan permasalahan yang disebutkan pada rumusan masalah tersebut, adapun tujuan dari penelitian ini adalah:

1. Untuk mengetahui besarnya nilai tambah yang diperoleh produsen kopi dari pengolahan bubuk kopi robusta di Desa Tanjung Menang, Kecamatan Jarai, Kabupaten Lahat.
2. Untuk mengetahui besarnya pendapatan produsen kopi robusta di Desa Tanjung Menang, Kecamatan Jarai, Kabupaten Lahat.

D. Kegunaan Penelitian

Berikut kegunaan penelitian adalah sebagai berikut :

1. Untuk memberikan pengetahuan mengenai cara pengolahan buah kopi dan besar nilai tambah atau pendapatan yang dihasilkan dari pengolahan kopi tersebut.
2. Untuk dijadikan sebagai bahan tambahan informasi dalam penyusunan penelitian selanjutnya atau penelitian-penelitian sejenis.
3. Menjadi bahan informasi dan landasan dalam menentukan kebijakan yang terkait dengan pengembangan kopi robusta.

DAFTAR PUSTAKA

- Astuti, R. (2019). *Analisis Nilai Tambah Produk Pertanian*. Jurnal Agribisnis, 12(1), 45-60. <https://www.researchgate.net/> Diakses pada tanggal 20 November 2024
- Badan Pusat Statistik (BPS) 2024, Kabupaten Lahat. Diakses pada tanggal 20 November 2024.
- Hamni, 2013. Potensi Pengembangan Teknologi Proses Produksi Kopi Lampung. <http://journal.unila.ac.id/>. Diakses pada tanggal 26 November 2024.
- Haryanto, 2012, Januari 15. Asosiasi Eksportir dan Industri Kopi Indonesia. <https://repository.umy.ac.id/>. Diakses pada tanggal 20 November 2024.
- Manica, S. (2018). *Analisis Nilai Tambah Pengolahan Kopi Robusta di Jorong Pincuran Tujuh Kecamatan Batipuh Kabupaten Tanah Datar*. Skripsi, Universitas Andalas. <http://scholar.unand.ac.id/>. Diakses pada tanggal 20 November 2024.
- Mumpuningsih, D. (2008). *Analisis Nilai Tambah Komoditas Pertanian Menggunakan Metode Hayami*. Jurnal Ekonomi Pertanian, 12(1), 45-60. <https://repository.pertanian.go.id/>. Diakses pada tanggal 20 November 2024.
- Najiyati,S.,Danarti,(2012).Kopi.Budidaya Dan Penangan Lepas Panen.Penebar. Swadaya. <https://www.semanticscholar.org/>. Diakses pada tanggal 20 November 2024
- Prastowo, B. E., Karmawati, Rubijo, Siswanto, C. Indrawanto dan S.J. Munarso. (2010). *Budidaya dan Pasca Panen Kopi*. Jakarta: Puslitbang Perkebunan. <https://repository.pertanian.go.id/>. Diakses pada tanggal 26 November 2024.
- Puryantoro, P. (2021). Analisis Nilai Tambah Pengolahan Kopi Arabika Di Kelompok Tani Sejahtera Kabupaten Situbondo. <https://ojs.uho.ac.id/>. Diakses pada tanggal 20 November 2024.
- Putra, S.I., Gunawan, D.S., Purnomo, S.D (2020) . AnalisisPendapatan dan Nilai

- Tambah Industri Pengolahan Kopi: Pendekatan Metode Hayami. <https://journal.unnes.ac.id/>. Diakses pada tanggal 20 November 2024.
- Rahardjo, Pudji. (2013). *Kopi; Panduan Budi Daya dan Pengolahan Kopi Arabika dan Robusta, cetakan 2*. <https://library.instiperjogja.ac.id/>. Diakses pada tanggal 27 November 2024
- Rukmana., (2014), Sukses Budidaya Aneka Kacang Sayur Di Pekarangan dan Perkebunan. <https://eperpustakaan.kemenkopukm.go.id/>. Diakses pada tanggal 26 November 2024.
- Saragih, J.R.(2019). Pendapatan Dan Nilai Tambah Pengolahan Primer Kopi Arabika Di Desa Sait Buttu Saribu, Kecamatan Pamatang Sidamanik, Kabupaten Simalungun. <https://ejournal.unipas.ac.id/>. Diakses pada tanggal 20 November 2024.
- Simatupang, D.I., Simbolon, F.J., Sagala,. R (2020). Nilai Tambah Dan Saluran Pemasaran Biji Kopi Arabika Menjadi Roasted Beancap Sembekan Dua Coffee (Studi Kasus: Desa Tembung, Kecamatan Percut Sei Tuan, Kabupaten Deli Serdang, Provinsi Sumatera Utara). <https://download.garuda.kemdikbud.go.id/>. Diakses pada tanggal 20 November 2024.
- Soekartawi. (2005). *Agroindustri: Dalam Perspektif Sosial Ekonomi*. Jakarta : PT Raja Grafindo Persada. <https://perpustakaan.jakarta.go.id/>. Diakses pada tanggal 20 November 2024.
- Sukirno (2006). *Ekonomi Pembangunan. Proses, Masalah dan kebijakan, Kencana Prenada Media group*. <https://kubuku.id/>. Diakses pada tanggal 20 November 2024.
- Suprpto. 2006. *Proses Pengolahan dan Nilai Tambah*. Penebar Swadaya. Jakarta. <https://www.researchgate.net/>. Diakses pada tanggal 20 November 2024
- Supriyadi, T. (2022). *Transformasi Nilai Tambah Kopi Robusta di Indonesia..* <https://jurnalpertanianberkelanjutan.com>. Diakses pada tanggal 20 November 2024
- Suroto. 2000. *Strategi pembangunan dan Perencanaan Perencanaan Kesempatan Kerja*. Yogyakarta. <https://find.lib.ums.ac.id/>. Diakses pada tanggal 20 November 2024.

Suwarto dan Octavianty, Y. (2014). *Budidaya Tanaman Perkebunan Unggulan*. <https://scholar.google.com/>. Diakses pada tanggal 20 November 2024.