

**ANALISIS USAHA PENGOLAHAN GREEN BEEN
MENJADI BUBUK KOPI (*Coffea Arabica L*)**

**(Suatu Kasus Pada Petani Kopi di Desa Girimekar, Kecamatan Cilengkrang,
Kabupaten Bandung)**

Oleh:

FAJAR RIZKI MUNGgaran

NPM. 41221.17.12.0015

SKRIPSI

**Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Guna Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian (SP)
Pada Program Studi Sosial Ekonomi-Agribisnis, Fakultas Pertanian
Universitas Winaya Mukti**



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS WINAYA MUKTI
BANDUNG
2021**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Analisis Usaha Pengolahan Green Bean Menjadi Bubuk Kopi (*Coffea Arabica L.*). (Suatu Kasus Pada Petani Kopi di Desa Girimekar Kecamatan Cilengkrang Kabupaten Bandung)

Nama : Fajar Rizki Munggaran

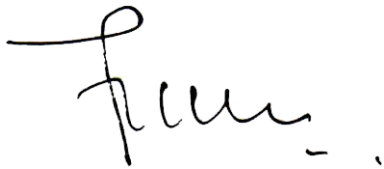
NPM : 4122.1.17.12.0015

Program Studi : Agribisnis S1

Bandung, September 2021

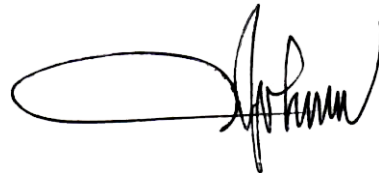
Menyetujui,
Komisi Pembimbing

Dosen Pembimbing I



Dr. Ir. Dety Sukmawati, M.P.
NIP. 195906031984031001

Dosen Pembimbing II



Dra. Ana Yohana, M.P.
NIP. 196410241989032005

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Winaya Mukti



Dr. Nuning Sondari, M.P.
NIP. 196303141988032003

Ketua Prodi Agribisnis



Dr. Ir. Nendah Siti Permana, M.P.
NIP. 196306121988032001

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fajar Rizki Munggaran

Npm : 4122.1.17.0015

Program Studi : Sosial Ekonomi Pertanian - Agribisnis

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi saya yang berjudul **Analisis Usaha Pengolahan Green Been Menjadi Bubuk Kopi (*Coffea Arabica L*)** (Satu Kasus Pada Petani Kopi di Desa Girimekar Kecamatan Cilengkrang Kabupaten Bandung) adalah :

1. Merupakan Skripsi dan belum pernah diajukan sebelumnya oleh siapapun untuk mendapatkan gelar akademik Sarjana Pertanian (SP), baik di Universitas Winaya Mukti maupun perguruan tinggi lainnya.
2. Skripsi ini murni gagasan, rumusan, dan hasil penelitian penulis sendiri tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan pembimbing.
3. Di dalam Skripsi ini tidak terdapat karya-karya atau pendapat-pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang serta dicantumkan dalam daftar pustaka seperti yang terlampir dalam naskah Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sungguh-sungguh dengan penuh kesadaran dan rasa tanggungjawab dan bersedia menerima konsekuensi hukum sebagai akibat ketidaksesuaian isi pernyataan ini dengan keadaan sebenarnya.

Bandung, September 2021

Fajar Rizki Munggaran

ABSTRAK

FAJAR RIZKI MUNGgaran. 2021. Analisis Usaha Pengolahan Green Bean Menjadi Bubuk Kopi (*Coffea Arabica L*) (Suatu Kasus Pada Petani di Desa Girimekar, Kecamatan Cilengkrang, Kabupaten Bandung). Dibawah bimbingan **Dety Sukmawati dan Ana Yohana.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui keragaan usahatani kopi arabika, biaya produksi; pendapatan ;efisiensi usahatani dan titik impas. Teknik penelitian yang digunakan adalah survei terbatas terhadap petani sebagai satuan analisisnya di Desa Girimekar, Kecamatan Pamulihan, Kabupaten Bandung. Responden diambil berdasarkan penarikan contoh 46 orang petani. Teknik analisis yang digunakan adalah teknis deskriptif dan analisis biaya pendapatan dan titik impas.

Berdasarkan hasil penelitian diperoleh Keragaan usahatani kopi arabika yang dilakukan oleh petani terindikasi belum diusahakan secara intensif. Kegiatan dimulai dari penanaman pohon pelindung; persiapan lahan dimulai dari kegiatan : pembukaan lahan, Pembuatan Jalan Produksi, dan Pembuatan terasering; Penggunaan bibit kopi adalah dari jenis benih dari kebun induk dan bersertifikat sesuai persyaratan benih; Pengaturan jarak tanam sesuai ketentuan 60 cm x 60 cm x 40 cm, berbentuk trapezium; Pemupukan menganut azas pemupukan berimbang; Pemangkasan bentuk, produksi dan rejuvinasi ; Pengendalian HPT ; Penerapkan teknologi panen dan paska panen meliputi kegiatan: menentukan waktu panen. Capaian Produktivitas diperoleh 1,42 kg/pohon dengan harga jual Rp 8.000/kg. Keragaan usahatani kopi arabika dilihat dari biaya produksi total Rp 13.419.024/ha atau biaya rata-rata, BR Rp 4.228/kg, Dengan harga jual rata-rata Rp 8.000/kg maka diperoleh pendapatan Rp **11.971.862/ha** dengan efisiensi usahatani kopi arabika 1,89. Batas titik impas usahatani kopi arabika adalah 864 kg kopi glodongan. Secara faktual usahatani kopi arabika telah melewati batas skala usaha titik impas. Jika dikonversi ke dalam luas lahan maka batas skala usaha minimal adalah 0,27 ha. Usahatani kopi arabika memiliki batas keamanan usaha yang sangat aman, hal tersebut ditunjukkan oleh MOS 75,92 %,

Kata Kunci : biaya-pendapatan, efisiensi, titik impas, kopi arabika

ABSTRACT

FAJAR RIZKI MUNGgaran. 2021. Analysis of Green Bean Processing Business Into Coffee (*Coffea Arabica L*) (A Case of Farmers in Girimekar Village, Cilengkrang Subdistrict, Bandung Regency). Guided by **Dety Sukmawati** dan **Ana Yohana**.

This research aims to find out the insecurity of arabica coffee farming, production costs; income ; efficiency of agriculture and break-even point. The research technique used is a limited survey of farmers as a unit of analysis in Girimekar Village, Pamulihan Subdistrict, Bandung Regency. Respondents were taken based on the example of 46 farmers. The analysis techniques used are technically descriptive and cost of revenue analysis and break-even points.

Based on the results of research obtained by the Arabica coffee farming business conducted by farmers indicated has not been intensively cultivated. Activities start from the planting of protective trees; land preparation starts from activities: land clearing, Production Road Making, and Terracing Manufacturing; The use of coffee seedlings is of the type of seed from the parent garden and is certified according to seed requirements; Setting the planting distance in accordance with the provisions of 60 cm x 60 cm x 40 cm, trapezium-shaped; Fertilization adheres to the principle of balanced fertilization; Pruning of form, production and rejuvenation; HPT control; The completion of harvest and post-harvest technology includes activities: determining the time of harvest. Productivity achievement obtained 1.42 kg / tree with a selling price of Rp 8,000 / kg. The insecurity of arabica coffee farming is seen from the total production cost of Rp 13,419,024 /ha or average cost, BR Rp 4,228/kg, With an average selling price of Rp 8,000 / kg, revenues were obtained of Rp 11,971,862 / ha with an arabica coffee business efficiency of 1.89. The break-even limit of arabica coffee farming is 864 kg of glodongan coffee. Factually arabica coffee farming has crossed the scale of break-even business. If converted into land area then the minimum business scale limit is 0.27 ha. Arabica coffee farming has a very safe business security limit, it is indicated by MOS 75.92%.

Key words : Cost-income, efficiency, break-even, arabica coffee

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kehadiran Allah Subhanahu wa taala, berkat rahmat dan rizki-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Usaha Pengolahan Green Bean Menjadi Bubuk Kopi (*Coffea Arabica L*) (*Coffea Arabica L*)” ini sebagai salah satu syarat program sarjana yang harus ditempuh di Universitas Winaya Mukti. Solawat serta salam tak lupa tercurah kepada Rosulullah Nabi Muhammad Solallahu alaihi wa sallam.

Dalam penyusunan skripsi ini, saya mendapatkan banyak dukungan dari berbagai pihak terutama kedua orangtua yang selalu memberikan dorongan moral maupun material yang membuat saya terus berikhtiar. Tidak lupa saya ucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. Ir. Nendah Siti Permana, M.P. sebagai Kaprodi
2. Dr. Ir. Dety Sukmawati sebagai Komisi Pembimbing I
3. Dra. Ana Yohana, M.P. sebagai dosen pembimbing II
4. Dr. Nunung Sondari, M.P. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Winaya Mukti.
5. Seluruh dosen dan staf Fakultas Pertanian Universitas Winaya Mukti.
6. Rekan-rekan mahasiswa Agribisnis dan Fakultas Pertanian angkatan 2017 Fakultas Pertanian Universitas Winaya Mukti.
7. Semua pihak yang telah mendukung dalam penyusunan skripsi ini.

Semoga dengan ditulisnya skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi saya khususnya dan bagi pembaca pada umumnya. Kritik dan saran yang membangun terhadap skripsi ini sangat penulis harapkan.

Bandung, September 2021

Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Kegunaan	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN PENDEKATAN MASALAH	
2.1 Kajian Pustaka	9
2.1.1 Aspek Teknis Kopi Arabika.....	9
2.1.2 Aspek Ekonomi Kopi Arabika.....	13
2.1.3 Penelitian Terdahulu	17
2.2 Pendekatan Masalah	21
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Teknik Penelitian.....	25
3.2 Definisi dan Operasional Variabel	26
3.3 Jenis, Sumber dan Cara Pengumpulan Data	28
3.4 Teknik Penentuan Responden	29
3.5 Teknik Analisis.....	29
3.6 Tempat dan Waktu Penelitian	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Keadaan Umum Lokasi Penelitian	33
4.1.1 Letak Geografis.....	33
4.1.2 Keadaan Fisik.....	33
4.1.3 Keadaan Pertanian.....	34
4.1.4 Keadaan Sosial Ekonomi	34

4.1.5 Keadaan Ekonomi	36
4.2 Karakteristik Responden.....	38
4.3 Keragaan Usahatani Kopi Arabika	43
4.3.1. Aspek Teknis Produksi	43
4.3.2. Aspek Ekonomi.....	46
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan.....	55
5.2 Saran-Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA.....	57
LAMPIRAN.....	60

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Jenis, Sumber dan Cara Pengumpulan Data	37
Tabel 4.1	Perkebunan Desa Girimekar	43
Tabel 4.2	Keadaan Penduduk Menurut Jenis Kelamin	43
Tabel 4.3	Sarana Kesehatan Desa Girimekar	44
Tabel 4.4.	Jenis Kesenian Desa Girimekar	44
Tabel 4.5	Lembaga Pemerinatahan Desa Girimekar	46
Tabel 4.6	Lembaga Kemasyarakatan Desa Girimekar	46
Tabel 4.7	Keadaan Umur Responden	47
Tabel 4.8	Pendidikan Formal Responden	48
Tabel 4.9	Pengalaman Berusahatani	49
Tabel 4.10	Tanggungan Keluarga Responden	50
Tabel 4.11	Luas lahan Garapan Responden.....	51
Tabel 4.12	Biaya Tetap Usahatani Kopi Musim Tanam Tahun 2021	56
Tabel 4.13	Biaya Variabel Usahatani Kopi Musim Tanam Tahun 2021.....	57
Tabel 4.14	Produktivitas dan Penerimaan Usahatani Kopi Arabika Musim Tanam 2021	59
Tabel 4.15	Pendapatan Usahatani Kopi Arabika Musim Tanam 2021.....	60
Tabel 4.16	Besaran Untuk Menghitung Titik Impas Usahatani Kopi Arabika Tahun 2021	61

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Batas Skala Usaha Ekonomis (Menguntungkan).....	40
Gambar 4.1 Batas Skala Usaha Titik Impas Usahatani Kopi Arabika	62