

ANALISIS PENDAPATAN USAHATANI DAN KESEJAHTERAAN RUMAH TANGGA PETANI MANGGIS DI DESA BOJONGKEMBAR, KECAMATAN CIKEMBAR, KABUPATEN SUKABUMI

ROSITA PRATAMA



**DEPARTEMEN EKONOMI SUMBERDAYA DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024**



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Analisis Pendapatan Usahatani dan Kesejahteraan Rumah Tangga Petani Manggis di Desa Bojongkembar, Kecamatan Cikembar, Kabupaten Sukabumi” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir skripsi ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Agustus 2024

Rosita Pratama
H44170020

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

ABSTRAK

ROSITA PRATAMA. Analisis Pendapatan Usahatani dan Kesejahteraan Rumah Tangga Petani Manggis di Desa Bojongkembar, Kecamatan Cikembar, Kabupaten Sukabumi. Dibimbing oleh NIA KURNIAWATI HIDAYAT.

Kombinasi antara pendapatan yang rendah dan tingginya pengeluaran berpotensi menyebabkan tingkat kesejahteraan rumah tangga petani manggis di Desa Bojongkembar tidak tercapai. Tujuan penelitian ini adalah: (1) Menganalisis pendapatan usahatani manggis di Desa Bojongkembar, (2) Menganalisis pengeluaran rumah tangga petani manggis, (3) Mengidentifikasi tingkat kemiskinan rumah tangga petani manggis. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis *R/C ratio*, analisis pengeluaran, serta tingkat kemiskinan rumah tangga dengan kriteria Garis Kemiskinan BPS Kabupaten Sukabumi. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa: (1) Analisis pendapatan usahatani manggis di Desa Bojongkembar menghasilkan nilai *R/C ratio* yang menunjukkan bahwa usahatani menguntungkan, (2) Pendapatan dari usahatani manggis belum memenuhi pengeluaran rumah tangga petani baik untuk konsumsi pangan maupun non pangan serta pendapatan manggis masih rendah dibawah Upah Minimum Kabupaten Sukabumi, dan (3) Merujuk pada Indeks Garis Kemiskinan Kabupaten Sukabumi 2021 masih terdapat rumah tangga petani yang pengeluaran per kapita per bulan di bawah Garis Kemiskinan. Luas lahan minimal tanaman manggis yang dapat memenuhi pengeluaran rata-rata rumah tangga petani adalah sebesar 4,65 hektar.

Kata kunci: indeks garis kemiskinan, pendapatan usahatani, *R/C ratio*, upah minimum

ABSTRACT

ROSITA PRATAMA. *Analysis of the agricultural revenue and household welfare of mangosteen cultivators in Bojongkembar village, Cikembar district, Sukabumi regency. Supervised of NIA KURNIAWATI HIDAYAT.*

The combination of low income and high expenditure has the potential to cause the welfare level of mangosteen farming households in Bojongkembar Village not to be achieved. The objectives of this study are: (1) Analyzing mangosteen farming income in Bojongkembar Village, (2) Analyzing mangosteen farmer household expenses, (3) Identifying the poverty level of mangosteen farmer households. The analytical methods used in this study are R/C ratio analysis, expenditure analysis, and household poverty level with BPS Poverty Line criteria of Sukabumi District. The results of this study indicate that: (1) Analysis of mangosteen farming income in Bojongkembar Village resulted in an R/C ratio value indicating that farming is profitable, (2) Income from mangosteen farming has not fulfilled farmer household expenditures for both food and non food consumption and mangosteen income is still below the Sukabumi District Minimum Wage, and (3) Referring to the Sukabumi District Poverty Line Index 2021 there are still farmer households whose per capita expenditure per month is below the Poverty Line. The minimum land area for mangosteen crops that can meet the average expenditure of farmer households is 4,65 hectares.

Keywords: *poverty line index, farm income, R/C ratio, minimum wage*



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2024
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.



ANALISIS PENDAPATAN USAHATANI DAN KESEJAHTERAAN RUMAH TANGGA PETANI MANGGIS DI DESA BOJONGKEMBAR, KECAMATAN CIKEMBAR, KABUPATEN SUKABUMI

ROSITA PRATAMA

Skripsi
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana pada
Program Studi Ekonomi Sumberdaya dan Lingkungan

**DEPARTEMEN EKONOMI SUMBERDAYA DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Tim Penguji pada Ujian Skripsi:
1. Dr. Ir. Ujang Sehabudin, M.Si
2. Dr. Nuva, S.P, M.Sc

Judul Skripsi : Analisis Pendapatan Usahatani dan Kesejahteraan Rumah Tangga Petani Manggis di Desa Bojongkembar, Kecamatan Cikembar, Kabupaten Sukabumi

Nama : Rosita Pratama
NIM : H44170020

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Dr. Nia Kurniawati Hidayat, SP, M.Si



Diketahui oleh

Ketua Departemen
Ekonomi Sumberdaya dan Lingkungan:
Dr. Adi Hadiano, SP, M.Si
NIP. 19790615 200501 1 004



Tanggal Ujian:
12 Juni 2024

Tanggal Lulus:

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang dilaksanakan sejak bulan April 2021 sampai bulan Juni 2024 ini adalah Ekonomi Pertanian, dengan judul “Analisis Pendapatan Usahatani dan Kesejahteraan Rumah Tangga Petani Manggis di Desa Bojongkembar, Kecamatan Cikembar, Kabupaten Sukabumi”. Terima kasih penulis ucapkan kepada:

1. Kedua orang tua tercinta yaitu Bapak Abas dan Ibu Fitri serta sanak saudara yang telah mendoakan, memberi dukungan, dan cinta tanpa batas yang selalu diberikan.
2. Ibu Dr. Nia Kurniawati Hidayat, SP, M.Si yang telah membimbing dan mengarahkan serta memberikan saran dalam menyelesaikan penelitian skripsi ini.
3. Bapak Dr. Ir. Ujang Sehabudin, M.Si selaku Dosen Penguji Utama dan Ibu Dr. Nuva, S.P, M.Sc. selaku Dosen Penguji Wakil Departemen yang telah memberikan saran dan masukan dalam ujian akhir skripsi
4. Keluarga besar Departemen ESL yaitu dosen beserta staf yang telah membantu penulis selama berlangsungnya perkuliahan dan penyelesaian penelitian skripsi ini.
5. Teman-teman ESL 54 khususnya kepada Mbak Titin Suhartini, Dewi Indah Cahyani, Iyang Shelly Erliana, Desti Nur Azizah, Rizki Ade Aprilia, Listin CJ, Maria, Pipit dan Alya yang telah memberikan semangat kepada penulis agar dapat menyelesaikan tugas skripsi ini.

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Agustus 2024

Rosita Pratama



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	7
1.5 Ruang Lingkup Penelitian	7
II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Rumah Tangga Petani	9
2.2 Konsep Pendapatan Rumah Tangga	9
2.3 Konsumsi dan Pengeluaran Rumah Tangga	10
2.4 Indikator Kemiskinan Rumah Tangga	10
2.5 Upah Minimum	11
2.6 Penghitungan Garis Kemiskinan Makanan dan Bukan Makanan	12
2.7 Penelitian Terdahulu	14
III KERANGKA PEMIKIRAN	17
3.1 Kerangka Pemikiran Teoritis	17
3.1.1 Hukum Engel	17
3.1.2 Konsep Usahatani dan Biaya Usahatani	19
3.1.3 Konsep Pendapatan	19
3.1.4 Konsep Pengeluaran Rumah Tangga	20
3.1.5 Konsep Kemiskinan	21
3.1.6 Konsep Upah Minimum	21
3.2 Kerangka Pemikiran Operasional	21
IV METODE PENELITIAN	25
4.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	25
4.2 Jenis dan Sumber Data	25
4.3 Metode Pengumpulan Data dan Penentuan Sampel	25
4.4 Metode Pengolahan dan Analisis Data	26
4.4.1 Analisis pendapatan Usahatani manggis	26
4.4.2 Analisis Pengeluaran Rumah Tangga	27
4.4.3 Garis Kemiskinan BPS Kabupaten Sukabumi	27
4.4.4 Penentuan Upah Minimum Kabupaten Sukabumi	28
4.4.5 Perbandingan Pendapatan, Pengeluaran dengan Kriteria Kemiskinan BPS dan UMK	28
4.5 Definisi Operasional	29
V GAMBARAN UMUM	31
5.1 Kondisi Demografi dan Sosial Ekonomi	31
5.2 Karakteristik Petani Responden	31
5.3 Kegiatan Budidaya Usahatani Manggis	35



5.4 Penggunaan Input Usahatani Budidaya Manggis	39
VI HASIL DAN PEMBAHASAN	45
6.1 Analisis Pendapatan Usahatani Manggis	45
6.1.1 Biaya Usahatani Manggis	45
6.1.2 Penerimaan Usahatani Manggis	47
6.1.3 Pendapatan Usahatani Manggis	48
6.2 Pengeluaran Rumah Tangga Petani Manggis	50
6.2.1 Pengeluaran Pangan	50
6.2.2 Pengeluaran Non Pangan	52
6.3 Tingkat Kemiskinan Rumah Tangga Petani Manggis	54
6.3.1 Garis Kemiskinan BPS Sukabumi	54
6.3.2 Perbandingan Pengeluaran Rumah Tangga terhadap Nilai Garis Kemiskinan Kabupaten Sukabumi	57
6.3.3 Perbandingan Pendapatan Usahatani Manggis terhadap Upah Minimum Kabupaten Sukabumi	58
6.3.4 Luas Lahan Minimal Rumah tangga Petani Manggis	59
VII SIMPULAN DAN SARAN	65
7.1 Simpulan	65
7.2 Saran	65
DAFTAR PUSTAKA	67
LAMPIRAN	72
RIWAYAT HIDUP	85

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
 1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

DAFTAR TABEL

1	Jumlah rumah tangga usaha pertanian menurut subsektor di provinsi Jawa Barat 2023	2
2	Jumlah rumah tangga usaha pertanian menurut golongan luas lahan yang dikuasai di Provinsi Jawa Barat tahun 2013 dan 2023	2
3	Produksi manggis di 5 provinsi penyumbang terbesar manggis di Indonesia tahun 2021	3
4	Produksi, jumlah tanaman, produktivitas, dan kontribusi manggis di Jawa Barat berdasarkan kabupaten/kota tahun 2021	3
5	Perkembangan produksi dan jumlah tanaman manggis di Kabupaten Sukabumi tahun 2017 – 2021	4
6	Produksi, luas lahan, dan produktivitas manggis di Kecamatan Cikembar berdasarkan desa tahun 2023	5
7	Matriks metode analisis data	26
8	Rumus perhitungan analisis pendapatan usahatani	26
9	Sebaran penduduk berdasarkan mata pencaharian di Desa Bojongkembar tahun 2020	31
10	Kelompok umur responden petani manggis Desa Bojongkembar, Kabupaten Sukabumi Tahun 2021	32
11	Tingkat pendidikan responden rumah tangga petani manggis Desa Bojongkembar, Kabupaten Sukabumi Tahun 2021	33
12	Pengalaman petani manggis di Desa Bojongkembar, Kabupaten Sukabumi tahun 2021	33
13	Jumlah anggota keluarga rumah tangga petani manggis di Desa Bojongkembar, Kabupaten Sukabumi Tahun 2021	34
14	Dosis pemupukan dan unsur hara per pohon tanaman manggis	37
15	Jumlah kepemilikan luas lahan manggis di Desa Bojongkembar tahun 2021	39
16	Rata-rata jenis pupuk yang digunakan dalam usahatani manggis di Desa Bojongkembar tahun 2021	40
17	Penggunaan tenaga kerja pada usahatani manggis di Desa Bojongkembar pada tahun 2021	42
18	Produksi manggis per pohon dengan kategori umur tanaman manggis di Desa Bojongkembar tahun 2021	43
19	Biaya rata-rata petani usahatani manggis per hektar di Desa Bojongkembar tahun 2021	45
20	Rincian biaya pada alat usahatani di Desa Bojongkembar tahun 2021	46
21	Rata-rata penerimaan petani manggis di Desa Bojongkembar per hektar tahun 2021	48
22	Analisis pendapatan usahatani manggis di Desa Bojongkembar per hektar tahun 2021	49
23	Pengeluaran pangan per bulan rumah tangga petani manggis di Desa Bojongkembar tahun 2021	51
24	Pengeluaran non pangan per bulan rumah tangga petani manggis di Desa Bojongkembar, Kecamatan Cikembar, Kabupaten Sukabumi tahun 2021	52

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

25	Rata-rata pengeluaran rumah tangga petani manggis di Desa Bojongkembar, Kabupaten Sukabumi Tahun 2021	53
26	Tingkat kemiskinan rumah tangga petani manggis di Desa Bojongkembar tahun 2021	54
27	Pendapatan luar usahatani manggis di Desa Bojongkembar tahun 2021	55
28	Proporsi pendapatan manggis dan non manggis	56
29	Target produksi manggis di Kabupaten Sukabumi	59
30	Luas lahan minimal manggis yang harus dimiliki rumah tangga petani manggis	60
31	Luas lahan minimal manggis yang harus dimiliki berdasarkan nilai Garis Kemiskinan Kabupaten Sukabumi 2021	61

DAFTAR GAMBAR

1	Tenaga kerja pertanian 2015-2020	1
2	Kurva barang normal dan inferior	18
3	Kurva Engel	18
4	Kerangka operasional	23
5	Persiapan benih manggis	36
6	Wawancara dengan petani responden	85
7	Survei langsung kebun salah satu responden	86

DAFTAR LAMPIRAN

1	Kuesioner Penelitian	65
2	Data rumah tangga petani yang dibawah Indeks Garis Kemiskinan Kabupaten Sukabumi	71
3	Dokumentasi Penelitian	74