

**ANALISIS KOMPARASI PENDAPATAN USAHATANI KOMODITAS
CABAI BESAR DAN KOMODITAS CABAI KECIL DI KECAMATAN
SUSUKAN KABUPATEN SEMARANG**

SKRIPSI

Oleh:

FIKRI HAIKAL HIDAYAT



**PROGRAM STUDI S1 AGRIBISNIS
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2023**

**ANALISIS KOMPARASI PENDAPATAN USAHATANI KOMODITAS
CABAI BESAR DAN KOMODITAS CABAI KECIL DI KECAMATAN
SUSUKAN KABUPATEN SEMARANG**

Oleh:

**FIKRI HAIKAL HIDAYAT
NIM: 23020319120021**

Salah satu syarat untuk memperoleh
gelar Sarjana Pertanian pada Program S1 Agribisnis
Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro

**PROGRAM STUDI S1 AGRIBISNIS
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2023**

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Fikri Haikal Hidayat
NIM : 23020319120021
Program Studi : S1 Agribisnis

Dengan ini menyatakan sebagai berikut:

1. Skripsi ini yang berjudul **Analisis Komparasi Pendapatan Usahatani Komoditas Cabai Besar dan Komoditas Cabai Kecil di Kecamatan Susukan Kabupaten Semarang** dan penelitian yang terkait dengan skripsi ini adalah hasil kerja saya sendiri
2. Setiap ide atau kutipan dari orang lain berupa publikasi atau bentuk lainnya dalam skripsi ini telah diakui dengan standar prosedur disiplin ilmu
3. Penulis juga mengakui bahwa skripsi ini dapat dihasilkan berkat bimbingan dan dukungan penuh dari pembimbing yaitu : **Dr. Ir. Edy Prasetyo, M. S.** dan **Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P**

Apabila di kemudian hari dalam skripsi ini ditemukan hal-hal yang menunjukkan telah dilakukannya kecurangan akademik maka penulis bersedia gelar sarjana yang telah penulis dapatkan ditarik sesuai dengan ketentuan dari Program Studi S1 Agribisnis, Fakultas Peternakan dan Pertanian, Universitas Diponegoro.



marang, 8 Februari 2023
aulis,

Fikri Haikal Hidayat

Mengetahui

Pembimbing Utama

Pembimbing Anggota

Dr. Ir. Edy Prasetyo, M. S.

Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P

Judul Skripsi : ANALISIS KOMPARASI PENDAPATAN USAHATANI KOMODITAS CABAI BESAR DAN KOMODITAS CABAI KECIL DI KECAMATAN SUSUKAN KABUPATEN SEMARANG

Nama Mahasiswa : FIKRI HAIKAL HIDAYAT

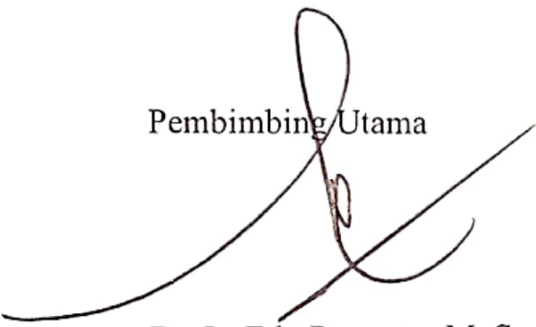
NIM : 23020319120021

Program Studi/Departemen : S1 AGRIBISNIS/PERTANIAN

Fakultas : PETERNAKAN DAN PERTANIAN

Telah disidangkan di hadapan Tim Penguji dan dinyatakan lulus pada tanggal 13 April 2023

Pembimbing Utama



Dr. Ir. Edy Prasetyo, M. S.

Pembimbing Anggota



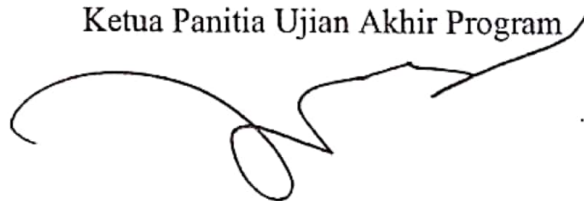
Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P

Ketua Program Studi



Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P

Ketua Panitia Ujian Akhir Program

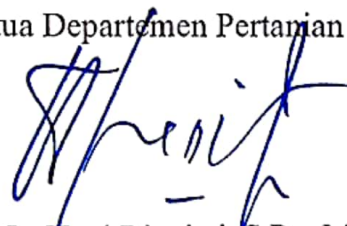


Ir. Joko Mariyono, M. P., Ph.D



Prof. Dr. Ir. Bambang W.H.E.P., M.S., M.Agr., IPU.

Ketua Departemen Pertanian



Dr. Ir. Heni Rizqiati, S.Pt., M.Si.

**ANALISIS KOMPARASI PENDAPATAN USAHATANI KOMODITAS
CABAI BESAR DAN KOMODITAS CABAI KECIL DI KECAMATAN
SUSUKAN KABUPATEN SEMARANG**

**Oleh :
Fikri Haikal Hidayat**

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dan membandingkan total biaya produksi, penerimaan, pendapatan dan profitabilitas antara usahatani komoditas cabai besar dan komoditas cabai kecil. Penelitian dilaksanakan pada bulan Desember 2022 di Kecamatan Susukan, Kabupaten Semarang. Penelitian ini menggunakan metode *survey*. Metode pengambilan sampel menggunakan *proportional random sampling*. Jumlah populasi sebanyak 120 responden dengan menggunakan metode *Slovin* sampel ditentukan sebanyak 90 responden terdiri atas 60 responden petani cabai besar dan 30 responden petani cabai kecil. Analisis data yang digunakan secara kuantitatif adalah analisis biaya usahatani, penerimaan, pendapatan dan profitabilitas. Uji beda menggunakan *independent sample t – test*, Mann Whitney U Test dan *one sample t-test* dengan menggunakan program software SPSS. Hasil penelitian menunjukkan bahwa total biaya produksi, penerimaan, pendapatan dan profitabilitas usahatani cabai besar adalah berturut-turut Rp. 7.152.845; Rp. 11.908.483; Rp. 4.755.639 dan 66,49% pada rata-rata luas lahan 2.571,19 m²/masa tanam. Sedangkan usahatani cabai kecil Rp. 5.111.867; Rp. 7.165.467; Rp. 2.053.600 dan 40,17% pada rata-rata luas lahan 1.696,67 m²/masa tanam. Uji *Mann-Whitney U Test* menunjukkan terdapat perbedaan nyata pada penerimaan, pendapatan dan profitabilitas usahatani cabai besar dan usahatani cabai kecil. Sedangkan pada biaya produksi tidak terdapat perbedaan nyata. Kemudian untuk uji *one sample t-test* menunjukkan bahwa terdapat perbedaan nyata pada profitabilitas usahatani cabai besar dan usahatani cabai kecil dengan suku bunga kredit BRI 2% yang berlaku tahun 2022. Usahatani cabai besar dan usahatani cabai kecil dapat dikatakan profitable.

Kata kunci: cabai besar, cabai kecil, komparasi, pendapatan, usahatani

***ANALYSIS OF THE COMPARATION OF THE INCOME OF THE BIG
CHILI AGROINDUSTRY AND THE SMALL CHILI AGROINDUSTRY IN
SUSUKAN DISTRICT SEMARANG REGENCY***

ABSTRACT

The aim of this research was to analyze and compare the total of the production cost, revenue, income and profitability of the big chili agroindustry with the small chili agroindustry. This research was held in December 2022 in Susukan District, Semarang Regency. This research used survey as the method. The sampling

method was proportional random sampling. The total of the population were 120 respondents, whereas using Slovin method, the sample was determined as 90 respondents, consisting 60 big chili farmers and 30 small chili farmers. The agroindustry cost analysis, revenue, income and profitability data analysis method was quantitative. Meanwhile, the statistical tests for differences were the independent sample t-test, Mann Whitney U Test and one sample t-test, which were processed using SPSS program. The result of this research showed that the total production cost, revenue, income and profitability of the big chili agroindustry were Rp 7.152.845; Rp. 11.908.483; Rp 4.755.639 and 66,49% with the average land area of 2.571,19 m²/planting period. Whereas, the same data of the small chili agroindustry being Rp 5.111.867; Rp 7.165.467; Rp 2.053.600 and 40,17% with the average land area of 1.696,67 m²/planting period. The Mann-Whitey U Test showed the differences in revenue, income and profitability of the big chili agroindustry and the small chili agroindustry. Whereas, there was shown no differences in the production costs. One sample t-test showed the differences between the profitability of the big chili agroindustry and the small agroindustry with the 2022 BRI deposit rate of 2%. Thus, both the big chili agroindustry and the small chili agroindustry were concluded as profitable.

Keywords: *agroindustry, big chili, comparison, income, small chili*

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah segala puji bagi Allah Swt, setelah melewati hari-hari perjuangan dengan kesabaran dan konsistensi, akhirnya rampung sudah pengerjaan skripsi ini. Semua ini tidak luput dari banyaknya orang yang memberikan doa, kasih sayang, perhatian dan dorongan semangat kepada saya. Untuk itu saya mengucapkan terimakasih dan salam takzim kepada :

1. Dr. Ir. Edy Prasetyo, M.S. dan Ir. Kustopo Budirahardjo, M.P selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan dukungan moral berupa bimbingan, arahan dan masukan dalam penulisan skripsi secara tulus.
2. Prof. Dr. Ir. Bambang W.H.E.P, M.S., M.Agr.Sc selaku Dekan Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.
3. Dr. Ir. Henny Rizqiati, S.Pt.,M.Si. selaku Ketua Departemen Pertanian Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.
4. Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P selaku Ketua Program Studi Agribisnis dan Dosen Wali yang telah mengesahkan secara resmi judul penelitian sebagai awal kepenulisan skripsi ini dan memberikan dukungan serta arahan untuk kelancaran penulisan skripsi ini.
5. Suryani Nurfadillah, S.E., M.Si. selaku Koordinator Laboratorium Manajemen Agribisnis yang telah mengesahkan judul penelitian sehingga agenda penelitian dan penulisan skripsi ini berjalan dengan lancar.
6. Segenap Dosen dan Staf Administrasi Program Studi Agribisnis dan Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro yang telah menyalurkan ilmu selama proses belajar mengajar serta dalam pengurusan administrasi

7. Masyarakat dan penyuluh Kecamatan Susukan yang telah menerima penulis dengan segala keramahan dan kepedulian yang mendalam, terkhusus kepada keluarga pak saroni yang memberikan role model kesederhanaan hidup.
8. Kedua orang tua yakni, Ayahanda terkasih Solahuddin Siregar dan Ibunda tercinta Julita Enni Simatupang berkat doa, nasihat dan pelajaran hidup yang menjadikan penulis semakin tangguh dalam menghadapi zaman
9. Saudara penulis yakni Bang Rahmat, Kak Putri dan Kak Defi yang selalu mencurahkan dukungan kasih sayang yang menjadi tambahan motivasi dalam menulis skripsi
10. Teman-teman HMI FPP UNDIP yaitu Abangda Catur, Abangda Malik, Nino, Wildan, Siti, Rana, Amel dan lainnya yang selalu mendoakan penulis agar tetap konsisten di jalan kebenaran
11. Teman-teman BEM FPP yang selalu memberikan support, semangat dan motivasi dalam penulis skripsi
12. Teman-teman KKN yang selalu mencurahkan energy positif kepada penulis
13. Kawan-kawan kontrakan Padangsidimpuan yang selalu memberikan semangat dan motivasi dalam mengerjakan skripsi ini.
14. Seseorang kelak yang menemaniku, terimakasih atas doa dan rasa cinta ini, perlu kau tau aku mencintaimu sebelum bertemu dengan mu.
15. Teman-teman semua yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Namun dalam hati lubuk hati yang paling dalam penulis mengucapkan banyak terimakasih atas motivasi dan kritik yang diberikan.

Pepatah “Tiada gading yang tak retak” menjadi sumber kerendahan hati penulis dalam menerima segala kritik dan saran terhadap skripsi ini. Penulis menyadari dengan berdialektika, skripsi ini dapat disempurnakan dengan baik. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat memantik riset akademis tentang pertanian dan bermanfaat bagi masyarakat.

Semarang, 8 Ferbruari 2023

Penulis

DAFTAR ISI

Nomor	Halaman
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR ILUSTRASI	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan dan Manfaat Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Usahatani	6
2.2 Cabai Besar	7
2.3 Cabai Kecil	8
2.4 Luas Lahan.....	9
2.5 Biaya Produksi.....	10
2.6 Tenaga Kerja.....	11
2.7 Penerimaan	12
2.8 Pendapatan	13
2.9 Profitabilitas.....	14
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	15
3.1 Kerangka Pemikiran.....	15
3.2 Hipotesis.....	17
3.3 Waktu dan Lokasi Pelaksanaan.....	17
3.4 Metode Penelitian.....	17
3.5 Metode Penentuan Sampel	18
3.6 Metode Pengumpulan Data	20
3.7 Metode Analisis Data	20

3.8 Konsep dan Pengukuran Variabel.....	25
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	28
4.1 Gambaran Umum Kecamatan Susukan.....	28
4.2 Budidaya Cabai di Kecamatan Susukan.....	31
4.3 Karakteristik Responden	38
4.4 Analisis Biaya Produksi, Penerimaan, Pendapatan dan Profitabilitas	47
BAB V. SIMPULAN DAN SARAN.....	64
5.1 Simpulan.....	64
5.2 Saran.....	65
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN.....	74
RIWAYAT HIDUP.....	121

DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1. Penghitungan Sampel Penelitian.....	20
2. Luas dan Persentase Penggunaan Lahan Kecamatan Susukan	29
3. Jumlah dan Persentase Jenis Pekerjaan.....	30
4. Rata-rata Jumlah Bibit Tanaman Cabai Besar dan Cabai Kecil	33
5. Jumlah Responden berdasarkan Rentang Umur	39
6. Jumlah Responden berdasarkan Jenis Kelamin	40
7. Jumlah Responden berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	41
8. Jumlah Responden berdasarkan Jumlah Anggota Keluarga	42
9. Jumlah Responden berdasarkan Pengalaman Usahatani Cabai	43
10. Jumlah Responden berdasarkan Pekerjaan Sampingan	44
11. Jumlah Responden berdasarkan Luas Lahan	46
12. Komparasi Rata-rata Biaya Penyusutan Berdasarkan Macam Alat.....	48
13. Biaya Sewa Tanah Berdasarkan Luas Lahan	49
14. Rata-rata Biaya Pestisida.....	53
15. Rata-rata Biaya Tenaga Kerja	54
16. Rata-rata Curahan Kerja.....	55
17. Rata-rata Biaya Produksi Berdasarkan Jenis Biaya	56
18. Uji Beda Rata-Rata Komponen Biaya Produksi	60
19. Uji Beda Rata-rata Biaya Produksi, Penerimaan, Pendapatan dan Profitabilitas	61

DAFTAR ILUSTRASI

Nomor	Halaman
1. Kerangka Pemikiran.....	16

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Peta Kecamatan Susukan	74
2. Kuesioner	75
3. Identitas dan Karakteristik Responden	78
4. Biaya Penyusutan	83
5. Biaya Produksi	88
6. Produksi, Harga Jual, Penerimaan dan Total Biaya.....	93
7. Pendapatan Usahatani	96
8. Status Lahan, Pekerjaan Utama, Pekerjaan Sampingan, Asal Tenaga Kerja dan Pemasaran.....	99
9. Penggunaan Benih.....	104
10. Jenis dan Biaya Pupuk	107
11. Output SPSS Uji Normalitas Data	112
12. Mann-Whitney Test	114
13. Uji <i>One Sample Test</i>	119
14. Dokumentasi	120