

SKRIPSI

**ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI KANGKUNG DI DESA GRABAGAN
KECAMATAN TULANGAN KABUPATEN SIDOARJO**



Oleh :

SALVIA RAHMA TAZKIYA HUDA
NBI : 1232000067

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA**

2024

SKRIPSI

**ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI KANGKUNG DI DESA GRABAGAN
KECAMATAN TULANGAN KABUPATEN SIDOARJO**



Oleh :
Salvia Rahma Tazkiya Huda
NBI : 1232000067

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA**

2024

**ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI KANGKUNG DI DESA GRABAGAN
KECAMATAN TULANGAN KABUPATEN SIDOARJO**

SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan guna mendapatkan Gelar Sarjana Ekonomi
Program Studi Ekonomi Pembangunan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis**

Oleh:

**Salvia Rahma Tazkiya Huda
NBI: 1232000067**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
2024**

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

| | | |
|---------------|---|---|
| Nama Lengkap | : | Salvia Rahma Tazkiya Huda |
| NBI | : | 1232000067 |
| Fakultas | : | Ekonomi dan Bisnis |
| Program Studi | : | Ekonomi Pembangunan |
| Judul Skripsi | : | Analisis Kelayakan Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo |

Surabaya, 12 Januari 2024
Mengetahui / Menyetujui
Pembimbing,



Dra. Erwin Dyah Astawinetu, M.M.

LEMBAR PENGESAHAN TIM PENGUJI

Dipertahankan didepan siding Dewan Penguji Skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya dan dinyatakan diterima untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada tanggal 17 Januari 2024

TIM PENGUJI:

- | | |
|---------------------------------------|-----------|
| 1. Dra. Erwin Dyah Astawinetu, M.M | - Ketua |
| 2. Drs. Ec. Parikesit Penangsang, M.M | - Anggota |
| 3. Drs. Ec. Kunto Inggit Gunawan, M.M | - Anggota |




Mengesahkan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Dekan,



Prof. Dr. H. Slamet Riyadi, M.Si., Ak., CA

SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIASI

Saya, yang bertanda tangan dibawah ini:

1. Nama Lengkap : Salvia Rahma Tazkiya Huda
2. NBI : 1232000067
3. Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
4. Program Studi : Ekonomi Pembangunan
5. NIK (KTP) : 3515085303020004
6. Alamat Rumah : Jl. Teuku Umar 1/15, Magersari, Sidoarjo

Dengan ini menyatakan skripsi yang berjudul:

“ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI KANGKUNG DI DESA GRABAGAN KECAMATAN TULANGAN KABUPATEN SIDOARJO”

Adalah benar-benar hasil rancangan, tulisan dan pemikiran saya sendiri, dan bukan merupakan hasil plagiat atau menyalin dari karya tulis ilmiah orang lain baik berupa Artikel, Skripsi, Tesis maupun Disertai.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, jika dikemudian hari ternyata terbukti bahwa Skripsi yang saya tulis adalah hasil Plagiat maka saya bersedia menerima sangsi apapun atas perbuatan saya dan bertanggung jawab secara mandiri tanpa ada sangkut pautnya dengan Dosen Pembimbing dan Kelembagaan Fakultas Ekonomi Untag Surabaya.

Surabaya, 1 Februari 2024



(Salvia Rahma Tazkiya H)



UNIVERSITAS
17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

BADAN PERPUSTAKAAN
Jl. Semolowaru 45 Surabaya
TELP. 031 593 1800 (Ext.311)
E-mail: perpus@untag-sby.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai Civitas Akademik Universitas 17 Agustus Surabaya, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Salvia Rahma Tazkiya Huda
NIM : 1232000067
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Prodi : Ekonomi Pembangunan
Jenis karya : Skripsi

Demi perkembangan ilmu pengetahuan saya menyetujui untuk memberikan kepada Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya **Hak Bebas Royalti Nonekslusif (Nonexclusive Royalty-Free Right)**, atas karya saya yang berjudul:

“Analisis Kelayakan Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo”

Dengan **Hak Bebas Royalti Nonekslusif (Nonexclusive Royalty-Free Right)**, Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya berhak menyimpan, mengalihkan media atau memformatkan, mengolah dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, mempublikasikan karya ilmiah saya selama tetap tercantum nama saya sebagai penulis.

Dibuat di : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Pada Tanggal : 1 Februari 2024



Yang Menyatakan,

[Handwritten signature]
(Salvia Rahma Tazkiya H)

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya ucapkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayahnya sehingga saya diberikan kesempatan dan kemampuan untuk menjalankan pendidikan Program Sarjana Ekonomi dan menyelesaikan skripsi saya ini dengan penuh rasa bangga. Saya mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dan mendukung saya dalam menempuh pendidikan dan menyelesaikan skripsi ini. Ucapan terimakasih saya tujuhan kepada:

1. Dra. Erwin Dyah Astawinetu, M.M. Selaku pembimbing skripsi, terimakasih telah memberikan pengarahan serta bimbingan dengan meluangkan waktu untuk saya sehingga proses pelaksanaan penelitian dapat berjalan dengan lancar.
2. Prof. Dr. Mulyono Nugroho, MM., CMA., CPA. Selaku Rektor Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, yang telah memberikan kesempatan kepada saya untuk menimba ilmu dan menyelesaikan pendidikan Program Sarjana Ekonomi Pembangunan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
3. Prof. Dr. H. Slamet Riyadi, M.Si., Ak., CA. Selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, atas kesempatan dan fasilitas sehingga bimbingan yang telah diberikan kepada saya selama menempuh proses pendidikan Program Studi Ekonomi Pembangunan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
4. Dr. I Made Suparta, M.M. Selaku Kepala Program Studi Ekonomi Pembangunan atas kesempatan dan fasilitas sehingga bimbingan yang telah diberikan kepada saya selama menempuh proses pendidikan Program Studi Ekonomi Pembangunan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
5. Seluruh jajaran Dosen pengajar Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
6. Kepada diri saya sendiri karena sudah kooperatif dalam pengembangan skripsi ini. Terimakasih karena sudah bertahan ketika keadaan sempat tidak berpihak, dan selalu berusaha untuk mempercayai diri sendiri hingga diri saya mampu membuktikan bahwa saya mampu dan saya bisa menyelesaikan skripsi saya ini tepat waktu.

7. Kepada keluarga saya khususnya kedua orangtua saya Bapak Samsul Hudah dan Ibu Suciati yang memberikan segala dukungan kepada saya dalam bentuk kasih sayang, dukungan, bimbingan, semangat, motivasi, doa dan juga tentunya materi kepada saya dalam menyelesaikan perkuliahan sampai pada skripsi ini di Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
8. Kepada Adik Saya Muhammad Sultan Maulana A'limul Huda yang sudah memberikan saya motivasi dan semangat selama perkuliahan dan penyusunan skripsi ini.
9. Kepada Ibu Siti Afifah dan Bapak Bambang selaku paman dan bibi saya yang suda memberikan tempat berlindung dan beristirahat yang nyaman serta aman dan juga mencerahkan rasa kasih dan sayangnya terhadap saya selama saya menjalankan pendidikan Program Sarjana saya di Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
10. Kepada Kepala Desa Grabagan dan semua perangkat Desa Grabagan, Terimakasih telah memberikan izin kepada saya untuk melakukan penelitian di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo.
11. Kepada Bapak Jalil, Bapak Muksin, Bapak Buasan, Bapak Basuki, Bapak Jainul Arifin dan Ibu Hanik selaku informan dalam penelitian ini, terimakasih sudah meluangkan waktu dan memebrikan informasi mengenai kegiatan usahatani kangkung yang dijalankan, sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi saya tepat waktu.
12. Kepada dua saudari saya Windy Nilam Sari dan Arta Novianti yang sudah menemani saya dalam segala kondisi saya dan memberikan dukungan pada saya selama ini.
13. Kepada semua teman saya pada grup (CECIWI), terimakasih telah memberikan semngat dan juga doa kepada saya serta selalu mendengarkan keluh kesah saya selama perkuliahan dan penyususnan skripsi ini.
14. Kepada Rica Nur H, Maudy Priya M,Chandra Pramesti L.B Billa, Anis Mahmudatul J, Fitriana Dwi O.S, M. Irsyad Z, Nur Karisma, Nurul Hasanah dan semua teman-teman saya yang sudah mendukung dan juga menemani saya dalam perkuliahan dan penyusunan skripsi ini.
15. Kepada teman- teman saya pada grup (ROMUSHA) yang talah banyak membantu saya dalam menyelesaikan perkuliahan dan skripsi saya ini
16. Kepada Keluarga Besar HIMABISNIS Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya yang telah menjadi tempat saya berperoses dan memberikan banyak pengalaman bagi penulis.

17. Kepada Almira Berto, Anezka dan Kaji Toyek terimakasih atas lagu-lagu yang dihasilkan karena dengan mendengarkan lagu tersebut dapat membakar semangat saya dalam mengerjakan skripsi sehingga skripsi saya ini dapat selesai tepat waktu.
18. Kepada Semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan kepada saya selama perkuliahan dan penyusunan skripsi ini.

Dengan segala kekurangan serta kelebihan saya, saya menyadari bahwa masih banyak kekurangan pada skripsi saya. Saya terbuka dan menerima saran serta kritikan untuk perbaikan. Akhir kata saya mengucapkan, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi saya dan pembaca. Saya ucapkan terimakasih.

Surabaya, 12 Januari 2024

Penulis

ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan bertujuan untuk menganalisis keuntungan serta menganalisis kelayakan usahatani kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo. Penelitian ini menggunakan 6 orang petani kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo sebagai informan. Alat analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah biaya total produksi, penerimaan, keuntungan, kelayakan usaha. Hasil yang di dapat dari penelitian ini adalah rata-rata biaya total sebesar Rp3.447.692/ Masa tanam, ratarata penerimaan yang diperoleh sebesar Rp5.516.667/ Masa tanam, rata-rata keuntungan yang diperoleh sebesar Rp2.068.975/ Masa tanam. Hasil dari perhitunga 3 parameter kelayakan usahatani dari 6 orang petani kangkung sebagai informan di Desa Grabagan kecamtan Tulangan Kabupaten Sidoarjo diketahui bahwa R/C ratio diperoleh rata-rata sebesar $1,65 > 1$, Net B/C ratio diperoleh rata-rata $0,65 > 0$, ROI diperoleh rata-rata sebesar $26,33\% > 0$. Maka dari itu usahatani kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo dapat dikatakan layak untuk dijalankan.

Kata Kunci: *Usahatani, Kelayakan Usaha, Keuntungan*

ABSTRACT

This study was conducted to analyze the profit and feasibility of kale farming in Grabagan Village, Tulangan Subdistrict, Sidoarjo Regency. This study used 6 kale farmers in Grabagan Village, Tulangan District, Sidoarjo Regency as informants. The analytical tools used in this study are the total cost of production, revenue, profit, business feasibility. The results obtained from this study are the average total cost of Rp3.447.692/ planting period, the average revenue obtained is Rp5.516.667/ planting period, the average profit obtained is Rp2.068.975/ planting period. The results of calculating 3 parameters of farm feasibility from 6 kale farmers as informants in Grabagan Village, Tulangan kecamatan, Sidoarjo Regency, it is known that the R / C ratio obtained an average of $1.65 > 1$, the *Net B / C* ratio obtained an average of $0.65 > 0$, ROI obtained an average of $26,33\% > 0$. Therefore, kale farming in Grabagan Village, Tulangan District, Sidoarjo Regency can be said to be feasible to run.

Keywords: *Farming, Business Feasibility, Profit*

RINGKASAN

Desa Grabagan merupakan salah 1 dari 22 desa yang ada dalam pemerintahan Kecamatan tulangan Kabupaten Sidoarjo. Pertanian di Desa Grabagan Kecamatan berkembang dalam berbagai jenis tumbuhan diantaranya padi, sayuran dan palawija salah satunya adalah sayur kangkung. Prospek usahatani kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo cukup bagus namun belum dimengerti tingkat kelayakanya karena pada umumnya petani hanya melakukan perhitungan ekonomi secara sederhana, belum secara tepat dan tertulis bahkan masih banyak juga petani yang belum menghitung berapa tingkat pendapatan usahatani kangkung yang dilakukannya. Sebagai dasar acuan untuk pengembangan suatu usahatani, diperlukan adanya suatu sistem informasi untuk mengetahui kelayakan dari usahatani salah satuya usahatani kangkung.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis keuntungan serta menganalisis kelayakan usahatani kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo. Penelitian ini terdiri dari 6 orang petani kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo sebagai seorang informan. Penelitian ini dilakukan pada bulan Oktober-Deseber 2023, Metode pengumpulan data menggunakan metode wawancara, Kuisioner, Observasi dan Dokumentasi. Data yang telah dikumpulkan kemudian diolah dengan tahap penyuntingan (*Editing*), pengkodean (*Coding*), tabulasi (*Tabulating*) dan analisis data. Analisis data dalam penelitian ini menggunakan analisis Kualitatif Deskriptif. Analisis Pendapatan dilakukan dengan perhitungan biaya total serta perhitungan penerimaan dan keuntungan. Analisis kelayakan usaha dilakukan dengan R/C *Ratio*, Net B/C *Ratio*, ROI. Hasil yang dapat dari penelitian ini adalah rata-rata biaya total sebesar Rp3.447.692/ Masa tanam, rata-rata penerimaan yang diperoleh sebesar Rp5.516.667/ Masa tanam, rata-rata keuntungan yang diperoleh sebesar Rp2.068.975/ Masa tanam. Hasil dari perhitungan 3 parameter kelayakan usahatani dari 6 orang petani kangkung sebagai informan di Desa Grabagan kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo diketahui bahwa R/C *ratio* diperoleh rata-rata sebesar $1,65 > 1$, Net B/C *ratio* diperoleh rata-rata $0,65 > 0$, ROI diperoleh rata-rata sebesar $26,33\% > 0$. Maka dari itu usahatani kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo dapat dikatakan layak untuk dijalankan.

SUMMARY

Grabagan Village is one of 22 villages in the government of Tulangan Subdistrict, Sidoarjo Regency. Agriculture in Grabagan Village develops in various types of plants including rice, vegetables and secondary crops, one of which is kale. The prospect of kale farming in Grabagan Village, Tulangan District, Sidoarjo Regency is quite good but the feasibility level has not been understood because in general, farmers only do simple economic calculations, not in detail and in writing, even there are still many farmers who have not calculated how much the income level of kale farming is done. As a basis of reference for the development of a farm, an information system is needed to determine the feasibility of farming, one of which is kale farming.

This study aims to analyze the profit and analyze the feasibility of kangkung farming in Grabagan Village, Tulangan Subdistrict, Sidoarjo Regency. This study consisted of 6 kale farmers in Grabagan Village, Tulangan District, Sidoarjo Regency as an informant. This research was conducted in October-December 2023, the data collection method used interviews, questionnaires, observation and documentation. The data that has been collected is then processed by editing, coding, tabulating and data analysis. Data analysis in this research uses Descriptive Qualitative analysis. Income analysis is done by calculating total costs and calculating revenue and profit. Business feasibility analysis is done with R/C Ratio, *Net B/C Ratio*, ROI. The results obtained from this study were the average total cost of Rp3.447.692/ planting period, the average revenue obtained was Rp5.516.667/ planting period, the average profit obtained was Rp2.068.975/ planting period. The results of calculating 3 parameters of farm feasibility of 6 kale farmers as informants in Grabagan Village, Tulangan kecamatan, Sidoarjo Regency, it is known that the R / C ratio obtained an average of $1,65 > 1$, *Net B / C* ratio obtained an average of $0,65 > 0$, ROI obtained an average of $26,33\% > 0$. Therefore, kale farming in Grabagan Village, Tulangan District, Sidoarjo Regency can be said to be feasible to run.

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| COVER LUAR..... | i |
| COVER DALAM | ii |
| LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING | ii |
| LEMBAR PENGESAHAN TIM PENGUJI | iv |
| SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIASI | v |
| LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS | vi |
| KATA PENGANTAR..... | vii |
| ABSTRAK..... | x |
| <i>ABSTRACT.....</i> | xi |
| RINGKASAN..... | xii |
| <i>SUMMARY.....</i> | xiii |
| DAFTAR ISI..... | xiv |
| DAFTAR GAMBAR | xvi |
| DAFTAR TABEL | xvii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xix |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang Penelitian | 1 |
| 1.2 Pertanyaan Penelitian | 5 |
| 1.3 Tujuan Penelitian..... | 5 |
| 1.4 Manfaat Penelitian..... | 6 |
| BAB II KAJIANPUSTAKA | 7 |
| 2.1 LandasanTeori | 7 |
| 2.1.1 Usahatani | 7 |
| 2.1.2 Teori Produksi Usahatani..... | 7 |
| 2.1.3 Faktor-faktor Produksi Usahatani..... | 8 |
| 2.1.4 Kangkung | 9 |
| 2.1.5 Biaya Produksi Usahatani..... | 12 |
| 2.1.6 Penerimaan Usahatani | 13 |
| 2.1.7 Keuntungan Usahatani..... | 13 |
| 2.1.8 Kelayakan Usaha | 14 |
| 2.2 Penelitian Terdahulu..... | 15 |
| 2.3 Kerangka Proses Berpikir..... | 19 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 21 |
| 3.1 Desain Penelitian..... | 21 |
| 3.2 Tempat dan Waktu Penelitian..... | 21 |

| | |
|--|-----------|
| 3.3 Jenis dan Sumber data | 21 |
| 3.3.1 Jenis Data..... | 21 |
| 3.3.2 Sumber Data | 22 |
| 3.4 Populasi dan Informan | 22 |
| 3.5 Teknik Pengumpulan Data | 23 |
| 3.6 Definisi Variabel dan Operational | 23 |
| 3.7 Proses Pengolahan Data | 24 |
| 3.8 Metode Analisis Data | 24 |
| 3.8.1Analisis Deskriptif..... | 24 |
| 3.8.2 Analisis Kelayakan Usahatani..... | 24 |
| BAB IV HASILDANPEMBAHASAN | 29 |
| 4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian | 29 |
| 4.1.1 Keadaan Geografis Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo | 29 |
| 4.1.2 Keadaan Penduduk Desa di Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo | 29 |
| 4.1.3 Keadaan Pertanian di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo | 33 |
| 4.2 Karakteristik Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo..... | 33 |
| 4.3 Analisis Data | 34 |
| 4.1.4 Analisis Biaya..... | 34 |
| 4.1.5 Analisis Penerimaan | 39 |
| 4.1.6 Analisis Keuntungan..... | 41 |
| 4.1.7 Analisis Kelayakan Usaha | 44 |
| 4.4 Pembahasan Hasil Temuan Penelitian..... | 52 |
| 4.5 Implikasi Penelitian..... | 55 |
| 4.6 Keterbatasan Penelitian | 56 |
| BAB V PENUTUP | 57 |
| 5.1 Kesimpulan | 57 |
| 5.2 Saran..... | 57 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 59 |
| LAMPIRAN | 61 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 2.1 Kerangka Proses Berpikir | 19 |
|---|----|

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 1.1 Data Produksi Tanaman Sayuran Menurut Kecamatan dan jenis Tanaman Kangkung di Kabupaten Sidoarjo (kuintal) Tahun 2020 dan 2005..... | 3 |
| Tabel 2.1 Data Klasifikasi Kangkung Darat | 7 |
| Tabel 2.2 Penelitian Terdahulu | 15 |
| Tabel 4.1 Luas Lahan di Desa Grabagan Berdasarkan Penggunaanya Tahun 2023 | 29 |
| Tabel 4.2 Jumlah Penduduk Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo Berdasarkan Jenis Kelamin Tahun 2023..... | 30 |
| Tabel 4.3 Data Mata Pencaharian Penduduk Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo Tahun 2023 | |
| Tabel 4.4 Tingkat Pendidikan Penduduk Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo Berdasarkan Jenis Kelamin Tahun 2023..... | 30 |
| Tabel 4.1 Tingkat Pendidikan Penduduk Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo Berdasarkan Jenis Kelamin Tahun 2023 | 32 |
| Tabel 4.5 Jumlah dan Presentase Petani Kangkung (Informan) menurut Usia di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo | 33 |
| Tabel 4.6 Jumlah dan Presentase Petani Kangkung (Informan) Menurut Tingkat Pendidikan di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo | 34 |
| Tabel 4.7 Jumlah dan Presentase Petani Kangkung (Informan) Menurut Luas Lahan yang Dikelola di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo | 34 |
| Tabel 4.8 Investasi Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamtan Tulangan Kabupaten Sidoarjo | 34 |
| Tabel 4. 9 Penggunaan Biaya Tetap Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaetn Sidoarjo | 35 |
| Tabel 4.10 Penggunaan Biaya Tetap Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaetn Sidoarjo | 36 |
| Tabel 4.11 Penggunaan Biaya Total Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo | 39 |
| Tabel 4.12 Total Penerimaan Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo | 41 |
| Tabel 4.13 Total Keuntungan Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo | 43 |
| Tabel 4.14 Revenue Cost Ratio (R/C Ratio) Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo..... | 46 |
| Tabel 4.15 <i>Net</i> Benefit Cost Ratio (<i>Net</i> B/C Ratio) Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo | 49 |

| | |
|--|----|
| Tabel 4.16 Return On Ivestment (ROI) Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo..... | 51 |
| Tabel 4.17 Hasil Perhitungan Biaya Penerimaan dan Keuntungan Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo | 52 |
| Tabel 4.18 Hasil Perhitungan R/C, <i>Net</i> B/C dan ROI Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo | 54 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|--|----|
| Lampiran 1. Lembar Petunjuk Wawancara..... | 61 |
| Lampiran 2. Data Informan Usahatani Kangkung..... | 64 |
| Lampiran 3. Data Penggunaan Investasi Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo | 65 |
| Lampiran 4. Data Penggunaan Biaya Tetap Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo | 68 |
| Lampiran 5. Penggunaan Biaya Tidak Tetap Usahatani Kangkung di Desa Grabagan Kecamatan Tulangan Kabupaten Sidoarjo | 73 |
| Lampiran 6. Dokumentasi | 79 |
| Lampiran 7. Kartu Bimbingan..... | 82 |
| Lampiran 8. Surat Izin Penelitian | 83 |
| Lampiran. 9 Hasil Turnitin | 84 |