

ANALISIS KELAYAKAN USAHA KAPULAGA DI DESA DUKUH
KECAMATAN WATULIMO KABUPATEN TRENGGALEK

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian
Strata Satu (S1) Pada Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Peternakan
Universitas Muhammadiyah Malang



KABIR RAHMADDIN

NIM : 201710210311075

JURUSAN AGRIBISNIS

**FAKULTAS PERTANIAN PETERNAKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

**HALAMAN PERSETUJUAN
ANALISIS KELAYAKAN USAHA KAPULAGA DI DESA DUKUH
KECAMATAN WATULIMO KABUPATEN TRENGGALEK**

Oleh : Kabir Rahmaddin
2017101210311075

Dosen Pembimbing Utama *an* Disetujui Oleh Tanggal 6, Juli 2024

M
Ir. Harpowo M.P
NIP : 10588020060

Dosen Pembimbing Pendamping Tanggal 6, Juli 2024

a.n
Livia Windiana SP.,M.Agr
NIP : 10517080607

Malang, 6 Juli 2024

Menyetujui:

Wakil Dekan I,
Fakultas Pertanian, Peternakan



[Signature]
Ir. Henik Sukorini, M.P., Ph.D., IPM.
NIP : 105933110359

Ketua Program Studi Agribisnis



[Signature]
Arv Bakhtiar, SP., M.Si
NIP : 170801011992

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI
ANALISIS KELAYAKAN USAHA KAPULAGA DI DESA DUKUH
KECAMATAN WATULIMO KABUPATEN TRENGGALEK

Oleh :

Kabir Rahmaddin
201710210311075

Disusun berdasarkan Surat Keputusan Dekan
Fakultas Pertanian Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang
Nomor : E.2.b/423/FPP-UMM/V/2024 dan Rekomendasi Komisi Skripsi
Fakultas Pertanian Peternakan UMM pada tanggal 29 Mei 2024 dan
keputusan Ujian Sidang yang dilaksanakan pada 8 Juli 2024

Dewan Penguji,
Penguji I

Penguji I


Ir. Harpowo MP.
NIP. 10588020060

Penguji II

Livia Windiana, S.P., M.Agr.
NIP. 10517080607

Penguji III

Prof. Dr. Ir. Rahayu Relawati, M.M
NIP. 196501011990032001

Penguji IV

Fithri Mufriantie, S.P., M.P
NIP. 20210722071976

Malang, 6 Juli 2024

Mengesahkan :

Dekan Fakultas Pertanian-Peternakan



Prof. Dr. Ir. Aris Winaya, M.M., M.Si., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 196405141990031002

Ketua Prodi Agribisnis



Ary Bakhtiar, S.P., M.Si.
NIP. 170801011992

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Kabir Rahmaddin
NIM : 201710210311075
Program Studi : Agribisnis
Fakultas : Pertanian Peternakan
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Malang

Menyatakan dengan sebenarnya dan sesungguhnya, bahwa skripsi atau karya ilmiah berjudul ANALISIS KELAYAKAN USAHA KAPULAGA DI DESA DUKUH KECAMATAN WATULIMO KABUPATEN TRENGGALEK

1. Skripsi ini adalah milik saya sendiri yang disusun berdasarkan serangkaian penelitian yang saya lakukan dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar pada program sejenis di perguruan tinggi manapun, semua data dan informasi yang digunakan telah dinyatakan secara jelas dan dapat diperiksa kebenarannya.
2. Penulis skripsi ini tidak ada plagiasi, duplikasi ataupun replikasi terhadap hasil penelitian ini dari pihak-pihak manapun yang menyebarkan hasil penelitian ini tidak otentik, kecuali secara tertulis diacu dalam skripsi dan disebutkan rujukannya dalam daftar pustaka.
3. Skripsi ini disusun berdasarkan persetujuan dan bimbingan dari dewan pembimbing dan telah diujikan di hadapan dewan penguji tugas akhir Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian-Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan bertanggung jawab.

Malang, 06 Juli 2024

Mengetahui Dosen Pembimbing Yang Menyatakan
Utama

a.n


Ir. Harpowo M.P.
NIP.10588020060



Kabir Rahmaddin
NIM. 201710210311075

ABSTRAK

KABIR RAHMADDIN, 201710210311075, Analisis Kelayakan Usaha Kapulaga Di Desa Dukuh Kecamatan Watulimo Kabupaten Trenggalek” Dibawah Bimbingan Ir. Harpowo M.P dan Livia Windiana, S.P.,M.Agr

Potensi pasar dalam dan luar negeri yang masih terbuka lebar kapulaga menjadi rempah termahal ketiga setelah safron dan vanili. Kapulaga tidak dapat digantikan oleh tanaman lain karena memiliki aroma yang khas. Penelitian bertujuan untuk menganalisis biaya, penerimaan, dan pendapatan usahatani kapulaga di Desa Dukuh Kecamatan Watulimo Kabupaten Trenggalek dan menganalisis kelayakan usaha kapulaga di Desa Dukuh Kecamatan Watulimo Kabupaten Trenggalek. Metode penelitian ini menggunakan metode *survey* dengan Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik *purposive sampling* dengan jumlah responden sebanyak 30 orang. Data penelitian ini menggunakan data primer dari hasil wawancara dan pembagian kuesioner. Responden dari penelitian ini adalah petani kapulaga di Desa Dukuh Kecamatan Watulimo Kabupaten Trenggalek. Hasil dari penelitian ini menggunakan analisis R/C Rasio menunjukkan angka $4,24 > 1$ sehingga usahatani kapulaga layak untuk diusahakan dan analisis B/C Rasio menunjukkan angka $3,24 > 1$ yang artinya usahatani kapulaga layak untuk diusahakan.

Kata Kunci : B/C Rasio, Biaya, Kapulaga, Kelayakan Usaha, Pendapatan, Penerimaan, R/C Rasio

ABSTRACT

KABIR RAHMADDIN, 201710210311075, “Feasibility Analysis of Cardamom Business in Dukuh Village, Watulimo District, Trenggalek Regency“. Under the guidance of Ir. Harpowo M.P and Livia Windiana, S.P., M.Agr

The potential for domestic and foreign markets is still wide open. Cardamom is the third most expensive spice after saffron and vanilla. Cardamom cannot be replaced by other plants because it has a distinctive aroma. The research aims to analyze the costs, receipts and income of cardamom farming in Dukuh Village, Watulimo District, Trenggalek Regency and analyze the feasibility of cardamom farming in Dukuh Village, Watulimo District, Trenggalek Regency. This research method uses a survey method with the sampling technique in this research using a purposive sampling technique with a total of 30 respondents. This research data uses primary data from interviews and questionnaires. The respondents of this research were cardamom farmers in Dukuh Village, Watulimo District, Trenggalek Regency. The results of this research using R/C Ratio analysis show the number $4.24 > 1$ so that cardamom farming is worth cultivating and B/C Ratio analysis shows the number $3.24 > 1$ which means cardamom farming is worth running.

Keywords: B/C Ratio, Business Feasibility, Cardamom, Costs, Income, R/C Ratio, Revenue

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan segala rahmat, nikmat, serta hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Kelayakan Usaha Kapulaga Di Desa Dukuh Kecamatan Watulimo Kabupaten Trenggalek”. Penyusunan skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Strata Satu di Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian-Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang.

Penyusunan dan penulisan laporan penelitian ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak, oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada yang terhormat:

1. Ary Bakhtiar, S.P., M.Si selaku ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian-Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang.
2. (Alm) Bapak Ir. Harpowo M.P selaku dosen pembimbing utama penyusunan skripsi yang telah senantiasa memberi ilmu baru dan berbagai masukan dalam menyusun skripsi ini.
3. Livia Windiana, S.P., M.Agr. selaku dosen pembimbing pendamping yang senantiasa membimbing dan memberi ilmu baru dan berbagai masukan dalam menyusun skripsi ini.
4. Bapak, Ibu, Kakak dan semua keluarga besar saya yang senantiasa memberikan doa dan dukungan baik untuk keberhasilan saya.
5. Kepala desa Dukuh yang telah memberikan ijin untuk saya melakukan penelitian dalam proses pengambilan data.
6. Kepala dusun Krajan Desa Dukuh yang telah mengantarkan saya untuk bertemu dengan responden penelitian
7. Masyarakat dusun Krajan Desa Dukuh yang telah ikut andil dan memberikan ijin untuk saya melakukan penelitian dalam pengambilan data.
8. Teman-teman baik saya yang telah memberikan bantuan dan solusi ketika saya mengalami kesulitan.

Penulis menyadari skripsi ini memiliki banyak kekurangan dan sangat jauh dari kata sempurna sehingga kritik dan saran sangat diharapkan oleh penulis. Penulis berharap penelitian ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membaca serta mendapat rahmat dan pahala dari Allah SWT.

Malang, 6 Juli 2024

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR BAGAN	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.5 Definisi Operasional.....	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Penelitian Terdahulu.....	9
2.2 Tinjauan Agribisnis Kapulaga.....	9
2.2.1 Konsep Usahatani.....	9
2.2.2 Morfologi Kapulaga	11
2.3 Produksi Kapulaga	12
2.3.1 Luas Lahan	12
2.3.2 Modal	13
2.3.3 Bibit.....	13
2.3.4 Pupuk.....	13
2.3.5 Obat-obatan	14
2.3.6 Tenaga Kerja	14
2.4 Konsep Biaya	15
2.4.1 Pengertian Biaya.....	15

2.4.2 Jenis-jenis biaya.....	15
2.5 Analisis Arus Uang (Cashflow).....	17
2.5.1 Biaya Total Produksi	18
2.5.2 Penerimaan Usahatani	19
2.5.3 Pendapatan Usahatani.....	19
2.6 Analisis Finansial	20
2.6.1 Revenue Cost Ratio (R/C Ratio)	21
2.6.2 Benefit Cost Ratio (B/C Ratio)	22
2.7 Kerangka Berfikir.....	23
2.8 Hipotesis	23
III. METODE PENELITIAN.....	25
3.1 Desain Penelitian	25
3.2 Jenis Data	25
3.3 Waktu dan Tempat	26
3.4 Teknik Pengambilan Sampel.....	26
3.5 Teknik Pengumpulan Data	26
3.5.1 Wawancara	26
3.5.2 Kuesioner.....	27
3.5.3 Studi Literatur.....	27
3.5.4 Dokumentasi.....	27
3.6 Metode Analisis Data	27
3.6.1 Revenue Cost Ratio (R/C ratio).....	27
3.6.2 Benefit Cost Ratio (B/C Ratio)	28
3.7 Pengukuran Variabel	29
IV. GAMBARAN UMUM LOKASI.....	31
4.1 Kondisi Umum Desa Dukuh Kecamatan Watulimo	31
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	34
5.1 Karakteristik Responden	34
5.1.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia.....	34
5.1.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir.....	35
5.1.3 Karakteristik Responden Berdasarkan Jumlah Tanggungan Keluarga ..	35

5.1.4 Karakteristik Responden Berdasarkan Luas Lahan.....	36
5.2 Analisis Data	36
5.2.1 Biaya Tetap Usaha Kapulaga	36
5.2.1.1 Penyusutan Alat dan Pajak Lahan	36
5.2.2 Biaya Variabel Per Hektar.....	37
5.2.2.1 Biaya Bibit,Pupuk, dan Tenaga Kerja	37
5.3 Biaya Total Usahatani Per Hektar	37
5.4 Penerimaan Usahatani Kapulaga.....	39
5.5 Pendapatan Usahatani Kapulaga	39
5.6 Kriteria Kelayakan Usaha.....	40
5.6.1 <i>Revene Cost Ratio</i> (R/C Rasio)	40
5.6.2 <i>Benefit Cost Ratio</i> (B/C Rasio).....	41
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	43
6.1 Kesimpulan.....	43
6.2 Saran.....	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	45
RIWAYAT HIDUP	67

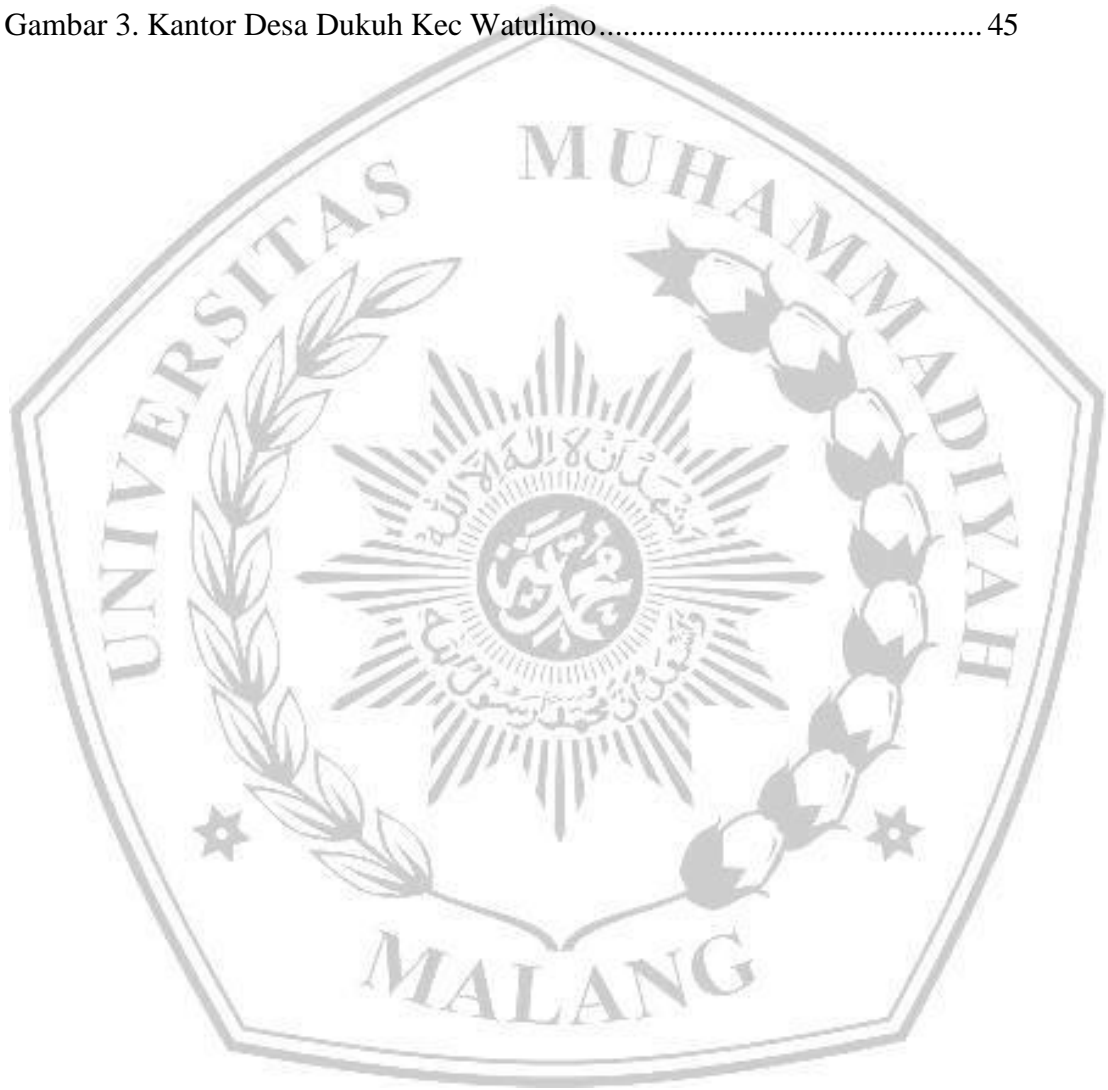
DAFTAR BAGAN

Bagan 1. Kerangka Pemikiran..... 23



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Foto dengan responden..... 45
Gambar 2. Foto dengan responden..... 45
Gambar 3. Kantor Desa Dukuh Kec Watulimo..... 45



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Produksi Kapulaga di Indonesia.....	2
Tabel 1.2 Ekspor Kapulaga Indonesia.....	3
Tabel 4.1 Luas Lahan Desa Dukuh	31
Tabel 4.2 Tingkat Pendidikan Masyarakat Desa Dukuh.....	32
Tabel 4.3 Pembagian Sumber Daya Manusia Desa Dukuh.....	32
Tabel 5.1 Distribusi Responden Berdasarkan Usia	34
Tabel 5.2 Distribusi Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir.....	35
Tabel 5.3 Distribusi Penduduk Berdasarkan Jumlah Tanggungan Keluarga ...	35
Tabel 5.4 Distribusi Responden Berdasarkan Luas Lahan.....	36
Tabel 5.5 Penyusunan Peralatan dan Pajak Lahan Petani Kapulaga	36
Tabel 5.6 Biaya Bibit,Pupuk,dan Tenaga Kerja Per Hektar	37
Tabel 5.7 Rata-rata Biaya Usahatani Per Hektar.....	38
Tabel 5.8 Rata-rata Penerimaan Usahatani Per Hektar	39
Tabel 5.9 Rata-rata Pendapatan Usahatani Per Hektar.....	40
Tabel 5.10 Nilai R/C Rasio usahatani Kapulaga	41
Tabel 5.11 Nilai B/C Rasio usahatani Kapulaga	42

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Dokumentasi	45
Lampiran 2. Kuesioner	46
Lampiran 3. Data asli Responden.....	48
Lampiran 4. Data Lahan Pajak	49
Lampiran 5. Jumlah Pupuk dan Biaya Pupuk Kandang	50
Lampiran 6. Jumlah Pupuk dan Biaya Pupuk NPK.....	51
Lampiran 7. Jenis Bibit Petani Kapulaga di Desa Dukuh	52
Lampiran 8. Jumlah Bibit Petani Kapulaga di Desa Dukuh.....	53
Lampiran 9. Harga Bibit dan Total Harga Bibit Kapulaga di Desa Dukuh	54
Lampiran 10. Biaya Penyusutan Alat Sabit.....	55
Lampiran 11. Biaya Penyusutan Alat Cangkul	56
Lampiran 12. Biaya Penyusutan Alat Karung	57
Lampiran 13. Biaya Tenaga Kerja Penyiapan Lahan.....	58
Lampiran 14. Biaya Tenaga Kerja Penanaman Bibit	59
Lampiran 15. Biaya Tenaga Kerja Pemanenan	60
Lampiran 16. Biaya Tenaga Kerja Pasca Panen.....	61
Lampiran 17. Penerimaan Ke-1 Produksi/4 bulan/tahun.....	62
Lampiran 18. Penerimaan Ke-2 Produksi/4 bulan/tahun.....	63
Lampiran 19. Penerimaan Ke-3 Produksi/4 bulan/tahun.....	64
Lampiran 20. Penerimaan, Biaya dan Pendapatan Usahatani Kapulaga	65
Lampiran 21. Perhitungan Analisis Kelayakan Usaha Kapulaga.....	66

DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, A.W., Sujianto, S. and Miftah, H. (2023) 'Implementation and financial analysis of good agricultural practices (GAPs) of True Cardamom (*Amomum compactum* SoL.): The experience from smallholders' farmers', *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 1253(1). Available at: <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1253/1/012066>.
- Aini, E.N. (2019) 'Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Tanaman Hortikultura (Studi Kasus Usahatani Bawang Merah Kecamatan Rejoso Kabupaten Nganjuk)', *Jurnal ilmiah*, p. 11.
- Andajani, W. and Rahardjo, D. (2020) 'Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani Alpukat', *Jurnal Agrinika : Jurnal Agroteknologi dan Agribisnis*, 4(2), p. 143. Available at: <https://doi.org/10.30737/agrinika.v4i2.1058>.
- Ardi, M.R. and Effendi, M. (2018) 'Faktor-Faktor Yang Memotivasi Petani Dalam Melakukan Usahatani Semangka (*Citrullus vulgaris* S.) DI Desa Sumber Sari Kecamatan Kota Bangun Kabupaten Kutai Kartanegara (Factors Motivating Farmers in Watermelon Farming (*Citrullus vulgaris* S.) in Sumber Sari)', *Jurnal Agribisnis Dan Komunikasi Pertanian (Journal of Agribusiness and Agricultural Communication)*, 1(2), p. 98. Available at: <https://doi.org/10.35941/jakp.1.2.2018.1709.98-103>.
- Arfah, D., Rochdiani, D. and Isyanto, A.Y. (2020) 'Analisis Biaya, Pendapatan, dan R/C Pada Usahatani Kacang Hijau (Studi Kasus di Desa Kertajaya Kecamatan Mangunjaya Kabupaten Pangandaran)', *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh*, 7(1), p. 177. Available at: <https://doi.org/10.25157/jimag.v7i1.2574>.
- Arvianti, E.Y. *et al.* (2019) 'Gambaran Krisis Petani Muda Indonesia', *Agriekonomika*, 8(2), pp. 168–180. Available at: <https://doi.org/10.21107/agriekonomika.v8i2.5429>.
- Aulia, R. (2013) 'Pengelolaan Pembiayaan Pendidikan', *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), pp. 1689–1699.
- Awaloedin, D.T. and Nugroho, R. (2019) 'Pengaruh Ukuran Perusahaan Rasio Utang Dan Umur Perusahaan Terhadap Biaya Utang (Studi pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2015-2017)', *Jurnal Rekayasa Informasi*, 8(1), pp. 52–69. Available at:

<https://ejournal.istn.ac.id/index.php/rekayasainformasi/article/view/366%0A>.

Baniya, A.K. *et al.* (2019) 'Economic Analysis on the Production of Large Cardamom in Panchathar, Nepal', *Journal of Agriculture and Environment*, 20(July), pp. 117–128. Available at: <https://doi.org/10.3126/aej.v20i0.25038>.

Batubara, I. and Prastya, M.E. (2020) 'Potensi Tanaman Rempah dan Obat Tradisional Indonesia Sebagai Sumber Bahan Pangan Fungsional', *Seminar Nasional Lahan Suboptimal ke-8 Tahun 2020*, (October), pp. 24–38.

Da Costa, E.F. (2010) 'Harga Pokok Produksi Dalam Kaitannya Dengan Penentuan Harga Jual untuk Mencapai Target Laba Analisis', *Universidade Federal De Juiz De Fora Curso*, 1(2005), pp. 1–12.

Ferdianto, F. and Yesino, L. (2019) 'Analisis Kesalahan Siswa dalam Menyelesaikan Soal Pada Materi SPLDV Ditinjau dari Indikator Kemampuan Matematis', *SJME (Supremum Journal of Mathematics Education)*, 3(1), pp. 32–36. Available at: <https://doi.org/10.35706/sjme.v3i1.1335>.

Fitriyaningsih, Soetriono and Aji, J.M.M. (2022) 'Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Usaha Tani Sorgum Di Kabupaten Situbondo', *Jurnal Pertanian Agros*, 24(2), pp. 1078–1088.

Hanum, N. (2021) 'Analisis Kelayakan Usaha Ternak Sapi Potong Di Desa Sei LiturTasik Kecamatan Sawit Seberang Kabupaten Langkat', 5(1), pp. 68–78.

Jamir, C. (2021) 'Organic Large Cardamom Farming in Longleng District: Promoting Growth with Poverty Reduction', *Black Sea Journal of Agriculture*, 4(1), pp. 8–17. Available at: <https://dergipark.org.tr/en/pub/bsagriculture/issue/58086/761682%0Ahttps://dergipark.org.tr/en/download/article-file/1181134>.

Kartika, E. (2019) 'Analisis Perilaku Biaya Dalam Membuat Keputusan Menerima atau Menolak Pesanan Khusus Pada PT. Putra Sejati', *Maksimum*, 9(2), p. 64. Available at: <https://doi.org/10.26714/mki.9.2.2019.64-72>.

Kusumedi, P. and Ainun Jariyah, N. (2015) 'Analisis Finansial Pengelolaan Agroforestri Dengan Pola Sengon Kapulaga Di Desa Tirip, Kecamatan Wadaslintang, Kabupaten Wonosobo', *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan*, 7(2), pp. 93–100. Available at: <https://doi.org/10.20886/jsek.2010.7.2.93-100>.

- Larasati, A., Antoni, M. and Lifianthi, L. (2022) 'Penggunaan pupuk subsidi dalam menekan biaya produksi dan pengaruhnya terhadap pendapatan petani di kecamatan Tanjung Lago', *Fair Value: Jurnal Ilmiah Akuntansi dan Keuangan*, 4(10), pp. 4463–4471. Available at: <https://doi.org/10.32670/fairvalue.v4i10.1690>.
- Lestari, N.S. and Putra, T.A. (2019) 'Kecombrang Sebagai Bahan Alternatif Dalam Pembuatan Selai', *Jurnal Hospitality dan Pariwisata*, 5(2), pp. 103–114. Available at: <https://journal.ubm.ac.id/index.php/hospitality-pariwisata/article/view/1841>.
- Maihani, S. *et al.* (2021) 'Jurnal Sains Pertanian Krisis tenaga kerja pertanian “ petani muda ” masa depan Future “ young farmers ” agricultural labor crisis', *Jurnal Sains Pertanian*, 4(2), pp. 85–91.
- Maleke, O.F., Ruauw, E. and Kumaat, R.M. (2019) 'Analisis Finansial Usaha Kentang Goreng “Potato Modounding” di Kota Manado', *Agri-SosioEkonomi Unsrat*, 15(3), pp. 521–528.
- Mamondol, M.R. and Sabe, F. (2016) 'Pengaruh luas lahan terhadap penerimaan, biaya produksi, dan pendapatan usaha tani padi sawah di Desa Toinasa Kecamatan Pamona Barat', *Jurnal Envira*, 1, pp. 48–59.
- Manalu, D.S.T. and Br Bangun, L. (2020) 'Analisis Kelayakan Finansial Selada Keriting dengan Sistem Hidroponik (Studi Kasus PT Cifa Indonesia)', *AgriHumanis: Journal of Agriculture and Human Resource Development Studies*, 1(2), pp. 117–126. Available at: <https://doi.org/10.46575/agrihumanis.v1i2.71>.
- Manggala, R.B. and Boedi, A.R. (2018) 'Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Padi Di Desa Sumengko Kecamatan Sukomoro Kabupaten Nganjuk', *Jurnal Ilmu Ekonomi*, 2(3), pp. 441–452.
- Mathofani, A. and Taufik, H. (2015) 'Analisa Kelayakan Finansial Apartemen the Peak Pekanbaru', *Jom FTEKNIK*, 2(1), pp. 1–10.
- Panggabean, Hanif, Priyono, J. (2023) 'Analisis Kelayakan Seblak Di Pasar KBD Kecamatan Driyorejo Kabupaten Gresik', 2(10).
- Prasetyo, A. (2020) 'Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan (Studi Kasus Di Kecamatan Bergas Kabupaten Semarang) Factors Affecting Income on Spring Onion Farming Businesses (Case Study in Bergas District , Semarang Regency)', 20, pp. 150–157.

- Pribadi, E.R. (2022) 'Produksi dan Ekspor Kapulaga Indonesia : Peluang dan Strategi Pengembangannya Indonesian Cardamom Production and Export : Development Opportunities and', *Produksi dan Ekspor Kapulaga Indonesia : Peluang dan Strategi Pengembangannya*, 21(2), pp. 109–121.
- Purwanto, R.H. and Sabarnurdin, S. (2016) 'Pola Tanam dan Pendapatan Petani Hutan Rakyat di Region Atas Kabupaten Ciamis (revised)', 6(3), pp. 309–317.
- Ratnasari, D., Rauf, A. and Boekoesoe, Y. (2017) 'Analisis Hubungan Manajemen Usahatani Padi Sawah Dengan Tingkat Keberhasilan Gapoktan Serumpun (Studi Kasus Gapoktan Serumpun Kota Gorontalo)', *Agrinesia*, 2(1), pp. 75–82.
- Reo, S. (2022) 'Analisis Usahatani Kapulaga Desa Tundagan Kecamatan Watukumpul Kabupaten Pematang', 4 no 2 tah.
- Sardianti, A.L., Dunda, T. and Hidayah, W. (2023) 'Analisis Biaya Produksi Cengkeh Di Kecamatan Botumoito Kabupaten Boalemo', *Journal Of Agritech Science (JASc)*, 7(01), pp. 103–110. Available at: <https://doi.org/10.30869/jasc.v7i01.1124>.
- Sari, I., Yanti, N.D. and Hidayat, T. (2019) 'Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Usahatani Cabai Rawit (*Capsicum Fretescens* L.) di Kabupaten Tabalong', *Frontier Agribisnis*, 3(4), pp. 23–30. Available at: <http://ppjp.ulm.ac.id/journals/index.php/fag/article/view/1937>.
- Setiawati, B.R. and Soejono, D.D. (2018) 'Nilai Tambah dan Prospek Pengembangan Agroindustri Kopi Herbal Kapulaga di Desa Sumberpakem Kecamatan Sumberjambe', *UNEJ e-Proceeding Pembangunan Pertanian dan Peran Pendidikan Tinggi Agribisnis: Peluang dan Tantangan di Era Industri 4.0*, pp. 27–44. Available at: <https://jurnal.unej.ac.id/index.php/prosiding/article/view/8966>.
- Shrestha, K.P. (2018) 'Profitability of large cardamom enterprise in Nepal?: Evidence from financial analysis', *Journal of Agriculture and Natural Resources*, 1(1), pp. 76–89. Available at: <https://doi.org/10.3126/janr.v1i1.22224>.
- Siswanto, Y., Lubis, Z. and Akoeb, E.N. (2020) 'Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Kelapa Sawit Rakyat di Desa Tebing Linggahara Kecamatan Bilah Barat Kabupaten Labuhanbatu', *AGRISAINS: Jurnal Ilmiah Magister Agribisnis*, 2(1), pp. 60–70. Available at: <https://doi.org/10.31289/agrisains.v2i1.255>.
- Sony, K.C. and Upreti, B.R. (2017) 'The Political Economy of Cardamom Farming in

Eastern Nepal: Crop Disease, Coping Strategies, and Institutional Innovation', *SAGE Open*, 7(2). Available at: <https://doi.org/10.1177/2158244017705422>.

Sudirman and Suryanto, R. (2022) 'Analisa Kelayakan Usaha Pupuk Organik di Kabupaten Lombok Timur', *Bestari*, 2(2), pp. 84–91. Available at: <https://jurnalbestari.ntbprov.go.id/index.php/bestari1/article/view/44%0Ahttps://jurnalbestari.ntbprov.go.id/index.php/bestari1/article/download/44/30>.

Tri, M. *et al.* (2011) 'Analisis biaya dan pendapatan usaha tani wortel di kabupaten karanganyar', 7(2), pp. 119–126.

Tumoka, N. (2013) 'Analisis Pendapatan Usaha Tani Tomat Di Kecamatan Kawangkoan Barat Kabupaten Minahasa', *Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis dan Akuntansi*, 1(3), pp. 345–355.

Yumantoko, Y., Hasan, R. Al and Riendriasari, S.D. (2022) 'Competitiveness of kelulut Lombok honey, West Nusa Tenggara Province', *Jurnal Litbang: Media Informasi Penelitian, Pengembangan dan IPTEK*, 18(1), pp. 17–30.

Yusnaini, Y. *et al.* (2020) 'Pelatihan dan Pendampingan Penyusunan Laporan Harga Pokok Produksi pada Badan Usaha Milik Desa di Desa Kerinjing, Kabupaten Ogan Ilir', *Sricommerce: Journal of Sriwijaya Community Services*, 1(2), pp. 63–68. Available at: <https://doi.org/10.29259/jscs.v1i2.22>.

Zahwa Putri Pangestu, Z.P.P. *et al.* (2023) 'Artikel Review : Studi Fitokimia dan Aktivitas Farmakologi pada Tumbuhan Kapulaga (*Elletaria cardamomum* (L.) Maton)', *FARMASIS: Jurnal Sains Farmasi*, 4(1), pp. 42–47. Available at: <https://doi.org/10.36456/farmasis.v4i1.6408>.

FAKULTAS PERTANIAN PETERNAKAN



AGRIBISNIS

agribisnis.umm.ac.id | agribisnis @umm.ac.id

UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
MALANG

Nomor : E.2.g/219b/AGRI-FPP/UMM/VII/2024
Lampiran : -
Hal : Bukti Deteksi Plagiasi



Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Menindaklanjuti Peraturan Rektor UMM No. 2 Tahun 2017 tentang Pelaksanaan Deteksi Plagiasi pada Karya Ilmiah Dosen dan Mahasiswa di Universitas Muhammadiyah Malang, Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian dan Peternakan Malang telah melakukan deteksi plagiasi pada karya ilmiah:

Nama Mahasiswa : Kabir Rahmaddin
NIM : 201710210311075
Judul TA : Analisis Kelayakan Usaha Kapulaga di Desa Dukuh Kecamatan Watulimo Kabupaten Trenggalek

Persentase Kesamaan:

No	Jenis Naskah	Persentase Kesamaan (%)	Batas Maksimum Kesamaan (%)	Keterangan
1	Bab I	4	10	Sesuai
	Bab II	9	25	Sesuai
	Bab III	5	35	Sesuai
	Bab IV	10	15	Sesuai
	Bab V	0	5	Sesuai
2	Naskah Publikasi	-	25	Tidak Ada

Demikian surat ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana semestinya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Malang, 18 July 2024

Admin Deteksi Plagiasi
Program Studi Agribisnis,



Wahid Muhammad Shodiq, S.P., M.P
NIP. 20220815031997

Mengetahui
Ketua Program Studi Agribisnis,



Ary Bakhtiar, S.P., M.Si.
NIP. 170801011992

Tembusan:

1. Dosen Pembimbing 1 dan 2
2. Arsip



Kampus I

Jl. Bandung 1 Malang, Jawa Timur
P: +62 341 551 253 (Hunting)
F: +62 341 460 435

Kampus II

Jl. Bendungan Sutami No.188 Malang, Jawa Timur
P: +62 341 551 149 (Hunting)
F: +62 341 582 060

Kampus III

Jl. Raya Tlogomas No.246 Malang, Jawa Timur
P: +62 341 464 318 (Hunting)
F: +62 341 460 435
E: webmaster@umm.ac.id