

**ANALISIS USAHATANI KANGKUNG DARAT  
DI KECAMATAN KUMAI  
KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT**



**AFRILLIA WULANDARI**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARBARU  
2024**

**ANALISIS USAHATANI KANGKUNG DARAT  
DI KECAMATAN KUMAI  
KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT**

**AFRILLIA WULANDARI**

**1710514320002**

**Skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Pertanian pada  
Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS LAMBUNG MAGKURAT  
BANJARBARU  
2024**

## RINGKASAN

**AFRILLIA WULANDARI.** Analisis Usahatani Kangkung Darat Di Kecamatan Kumai Kabupaten Kotawaringin Barat, dibimbing oleh Muhammad Husaini dan Kamiliah Wilda.

Usahatani kangkung di Kecamatan Kumai sebagai salah satu usahatani yang paling banyak diusahakan para petani. Dalam usahatani kangkung diperlukan biaya yang cukup besar, sementara harga dan produksi usahatani kangkung relatif berfluktuasi tergantung kepada iklim dan hasil produksi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui biaya, penerimaan, keuntungan, dan kelayakan (RCR) dari usahatani kangkung di Kecamatan Kumai Kabupaten Kotawaringin Barat. Populasi petani kangkung di 4 desa sebanyak 145 orang. Dari jumlah tersebut diambil sebanyak 30 orang petani kangkung secara acak sederhana. Hasil penelitian menunjukkan bahwa biaya total yang dikeluarkan petani kangkung sebesar Rp. 1.126.879 per usahatani, dengan penerimaan sebesar Rp 1.830.783 per usahatani, maka keuntungan yang diperoleh petani sebesar Rp. 703.904 per usahatani. Usahatani kangkung yang dilaksanakan petani di Kecamatan Kumai layak dan menguntungkan dengan nilai RCR 1,62 per usahatani dan lebih besar dari 1. Sehingga setiap biaya yang dikeluarkan sebesar satu rupiah, maka akan diperoleh penerimaan sebesar 1,6 rupiah. Dengan kata lain usahatani kangkung di Kecamatan Kumai menguntungkan dan layak untuk diusahakan.

Judul Skripsi : Analisis Usahatani Kangkung Darat di Kecamatan  
Kumai Kabupaten Kotawaringin Barat

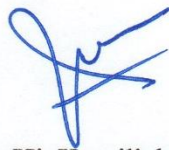
Nama : Afrillia Wulandari

NIM : 1710514320002

Program Studi : Agribisnis

Menyetujui Tim Pembimbing:

Anggota,



Ir. Hj. Kamiliah Wilda, MP  
NIP 19640620 198903 2 002

Ketua,



Dr. Ir. Muhammad Husaini, MS  
NIP 19590705 198603 1 003

Diketahui Oleh :

Ketua Jurusan  
Sosial Ekonomi Pertanian



Mira Yulianti, SP, M.Si  
NIP. 19770714 200212 2 002

Tanggal Lulus: 4 Juli 2024

# SERTIFIKAT

Nomor: 288 /UN8.1.23/SP/2024

Sertifikat ini diberikan kepada:

**AFRILLIA WULANDARI**

NIM : 1710514320002

Jurusan : Sosial Ekonomi Pertanian

Fakultas : Pertanian

Telah dilakukan pengecekan uji kemiripan Jurnal Tugas Akhir Mahasiswa dengan indeks sebesar:

**19%**

Banjarbaru, 31 Juli 2024

a.n. Dekan

Wakil Dekan Bidang Akademik,



Dr. Ir. Ika Sumantri, S.Pt., M.Si., M.Sc., IPM. *ks*

NIP. 197308071998031003

## RIWAYAT HIDUP



Afrillia Wulandari di lahirkan di Palangkaraya, Provinsi Kalimantan Tengah pada tanggal 7 April 1999, beragama Islam dari M.Basrun dan Ibu Misnati. Penulis menempuh pendidikan di SDN 1 Kumai tahun 2005- 2011. Melanjutkan SMPN 1 Kumai pada tahun 2011-2014. Kemudian lanjut di SMAN 1 Kumai dengan mengambil jurusan Ilmu Pengetahuan Alam (IPA) pada tahun 2014-2017. Pada tahun 2017 melanjutkan pendidikan ke perguruan tinggi melalui jalur Mandiri dan mengikuti pendidikan program Strata 1 di Fakultas Pertanian, Universitas Lambung Mangkurat (ULM), Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian, Program Studi Agribisnis.

Selama masa perkuliahan penulis mengikuti magang di Organisasi BEM (Badan Eksekutif Mahasiswa) selama periode 2018-2019 sebagai anggota divisi MIBA OLAHRAGA dan sebagai pengurus BEM (Badan Eksekutif Mahasiswa) selama periode 2019-2020 sebagai anggota divisi MIBA OLAHRAGA. Penulis juga aktif dalam mengikuti seminar baik tingkat universitas maupun nasional. Penulis juga aktif mengikuti beberapa pelatihan yang diadakan di kampus seperti pelatihan pengolahan data, pelatihan microsoft Word dan Excel dan pelatihan penulisan JTAM. Penulis juga mengikuti kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN) pada tahun 2020 yang berlokasi di Kecamatan Kumai selama 1 bulan.

Pada bulan Februari 2024 penulis mulai merancang penelitian dengan judul Analisis Usahatani Kangkung Di Kecamatan Kumai Kabupaten Kotawaringin Barat. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Juni 2024 disusul dengan tahap penulisan hasil skripsi sebagai salah satu syarat menyelesaikan jenjang Pendidikan Strata 1 (S1) pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat.

## UCAPAN TERIMA KASIH

Segala Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan studi di program studi Agribisnis Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian di Universitas Lambung Mangkurat.

Penulis menyadari bahwa tanpa adanya bantuan dan dorongan dari berbagai pihak, penyelesaian skripsi ini tidak akan terwujud. Oleh karena itu dengan ketulusan dan kerendahan hati, penulis mengucapkan terimakasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada:

1. Kedua orang tua (Bapak M.Basrun dan Ibu Misnati) yang telah memberikan doa, dukungan, cinta, kasih sayang dan segalanya yang tidak ternilai.
2. Bapak Dr. Ir. Muhammad Husaini, MS selaku Dosen Pembimbing I dan Ibu Ir. Hj. Kamillah Wilda, MP selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, nasehat, motivasi serta berbagai ilmu pengetahuan selama proses penyusunan dan penulisan skripsi.
3. Ibu Karimal Arum Shafriani, SP .MP selaku Dosen Penguji tamu I dan Ibu Ir. Hj. Mariani, M.Si selaku Dosen Tamu II yang telah memberikan banyak saran dan masukan untuk penyempurnaan dalam penelitian ini.
4. Rizal Effendi sebagai partner spesial saya, terima kasih telah menjadi sosok pendamping dalam segala hal, yang menemani dan memberikan semangat untuk terus maju tanpa kenal kata menyerah dalam segala hal untuk meraih apa yang menjadi impian saya.
5. Ayu, Dwi dan Yatimah selaku teman seperjuangan dalam penelitian dari mulai dilakukan penelitian hingga penulisan skripsi.

Kumai, 4 Juli 2024



Penulis

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang .....	1
Rumusan Masalah .....	4
Tujuan Penelitian.....	4
Kegunaan Penelitian.....	4
TINJAUAN PUSTAKA.....	5
Sayuran.....	5
Usahatani Sayuran.....	6
Jenis – Jenis Sayuran.....	7
Analisis Biaya Usahatani .....	8
Analisis Penerimaan Usahatani.....	9
Analisis Keuntungan Usahatani .....	9
Analisis Kelayakan Usahatani.....	10
Penelitian Terdahulu.....	10
METODE PENELITIAN.....	12
Tempat dan Waktu Penelitian.....	12
Jenis dan Sumber Data .....	12
Metode Pengambilan Contoh.....	12
Analisis Data .....	13
GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....	16
Gambaran Fisik .....	16
Gambaran Sosial dan Budaya .....	17



	<b>Halaman</b>
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	18
Karakteristik Responden .....	18
Umur .....	18
Tingkat Pendidikan .....	19
Pengalaman .....	19
Kepemilikan Lahan.....	20
Kegiatan UsahaTani Kangkung.....	20
Pengolahan Lahan .....	20
Penyemaian .....	21
Pemeliharaan.....	21
Pemanenan .....	22
Biaya Usahatani .....	22
Biaya Tetap .....	22
Biaya Variabel.....	24
Biaya Total.....	28
Penerimaan.....	29
Keuntungan .....	29
Analisis Kelayakan .....	39
KESIMPULAN DAN SARAN.....	31
Kesimpulan .....	31
Saran .....	31

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

Nomor		Halaman
1.	Kndungan gizi kangkung dalam setip 100 gram bahan segar .....	2
2.	Produksi tanaman sayuran menurut Kabupaten Kotawaringin Barat, 2020-2021 .....	3
3.	Umur responden petani kangkung .....	18
4.	Tingkat pendidikan petani angkung .....	19
5.	Pengalaman petani kangkung.....	19
6.	Kepemilikan lahan petani kangkung .....	20
7.	Rata-rata biaya penyusutan peralatan usahatani kangkung.....	23
8.	Biaya tetap usahatani kangkung di Kecamatan Kumai .....	24
9.	Biaya pemupukan usahatani kangkung .....	25
10.	Biaya pestisida usahatani kangkung.....	26
11.	Rata -rata biaya tkdk usahatani kangkung.....	26
12.	Rata – rata biaya tklk usahatani kangkung .....	27
13.	Total biaya tenaga kerja usahatani kangkung .....	27
14.	Biaya variable usahatani kangkung di Kecamatan Kumai.....	28
15.	Total biaya usahatani kangkung Kecamatan Kumai .....	29
16.	Rata – rata keuntungan petani pada usahatani kangkung.....	30

## DAFTAR GAMBAR

<b>Nomor</b>		<b>Halaman</b>
1.	Peta penelitian .....	35
2.	Dokumentasi penelitian.....	66

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Nomor</b>		<b>Halaman</b>
1.	Responden yang terpilih.....	36
2.	Kepemilikan lahan.....	37
3.	Biaya penyusutan alat per usahatani di Kecamatan Kumai .....	39
4.	Biaya bibit .....	43
5.	Biaya pemeliharaan alat .....	44
6.	Bunga modal usahatani kangkung.....	45
7.	Biaya pupuk usahatani kangkung di Kecamatan Kumai .....	46
8.	Biaya pestisida usahatani kangkung di Kecamatan Kumai.....	48
9.	Biaya tenaga kerja dalam keluarga (TKDK) .....	50
10.	Biaya tenaga kerja luar keluarga (TKLK).....	58
11.	Biaya total usahatani kangkung .....	62
12.	Penerimaan usahatani kangkung .....	63
13.	Keuntungan usahatani kangkung .....	64
14.	Kelayakan usahatani kangkung .....	65