

## DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik Provinsi Bengkulu. (2023, 25 September). Produksi Sayur Dan Buah Provinsi Bengkulu 2022. Bengkulu
- Djafar, A. G., Murtisari, A., & Saleh, Y. (2019). Analisis Pendapatan Usahatani Kangkung Darat Di Desa Bulotalangi Kecamatan Bulango Timur Kabupaten Bone Bolango. *Agrinesia: Jurnal Ilmiah Agribisnis*, 3(2), 74-79.
- Fadli, F., Nursan, M., & Yusuf, M. (2024). Analisis Efisiensi Usahatani Cabai Rawit Di Kecamatan Suralaga Kabupaten Lombok Timur. *Prosiding Saintek*, 6, 110-118.
- Nuraini, I. (2023). Skripsi: Analisis Pendapatan Dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Sawi Putih Di Kecamatan Gisting Kabupaten Tanggamus Provinsi Lampung (Doctoral Dissertation, Politeknik Negeri Lampung).
- Saragih, E. C. (2021). Analisis Pendapatan Usahatani Sayuran Di Kelurahan Lambanapu Kecamatan Kampera Kabupaten Sumba Timur Analysis Of Income Farming Of Vegetables In Lambanapu Village Kampera Sub-District Sumba Timur District. *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*. Januari, 7(1), 386-395.
- Soekartawi, 2006. Ilmu Usahatani dan Penelitian untuk Pengembangan Petani Kecil. Pers. Jakarta.
- Soekartawi, dkk. 2011. Ilmu Usahatani Dan Penelitian Untuk Pengembangan Petani Kecil. UI Pers, Jakarta.
- Wasdiyanta, W. (2020). Analisis Pendapatan Usahatani Kangkung (*Ipomoea Reptans Poir*) Jalan Sukamara Kelurahan Landasan Ulin Utara Kecamatan Liang Anggang Kota Banjarbaru Provinsi Kalimantan Selatan. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 45(2), 160-170.
- Wola, M. G., Pudjiastuti, A. Q., & Arifin, Z. (2021). Rentabilitas Usahatani Kangkung Di Desa Banjarejo Kecamatan Pakis Kabupaten Malang (Doctoral Dissertation, Fakultas Pertanian Dan Universitas Tribhuwana Tungga Dewi Malang).
- Zulfiana, I., Muhsin, M., & Mappanganro, N. (2023). Perbandingan Pendapatan Usahatani Kangkung Varietas Nona Dengan Usahatani Kangkung Varietas Aini Di Kecamatan Narmada Kabupaten Lombok Barat. *Teknosains: Media Informasi Sains Dan Teknologi*, 17(1), 60-66.

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Identitas Responden

Lampiran 1 : Identitas Responden								
No	Nama Responden	Luas Tanaman(M)	Luas Lahan (Ha)	Umur (Thn)	Pendidikan (Thn)	Lama usaha Tani	Tanggungjan Keluarga	Alamat
1	Habib	215	0.022	25	SMA	4	3	Kelurahan kandang mas
2	Efriyanto	260	0.026	54	SMA	5	5	Kelurahan kandang mas
3	Away	114	0.011	75	SD	15	2	Kelurahan kandang mas
4	Adi Siratonga	72	0.007	45	SMA	20	2	Kelurahan kandang mas
5	Alpi Dianto	300	0.030	42	SMA	8	3	Kelurahan kandang mas
	Jumlah		0.10	241		52	15	
	Rata-rata		0.02	48.20		10.40	3.00	

## Lampiran 2. Tenaga Kerja

## Tenaga Kerja Laki-Laki

No	Pengolahan Lahan								Penanaman							
	jam	Hari	Org	JOK	HOK	HKSP	Upah	Biaya TK	jam	Hari	Org	JOK	HOK	HKSP	Upah	Biaya TK
1	7	2	3	42	5.25	5.25	80,000.00	420,000.00	4	1	3	12	1.5	1.5	80,000.00	120,000.00
2	7	2	3	42	5.25	5.25	80,000.00	420,000.00	4	1	3	12	1.5	1.5	80,000.00	120,000.00
3	7	2	3	42	5.25	5.25	80,000.00	420,000.00	4	1	2	8	1	1	80,000.00	80,000.00
4	7	2	2	28	3.5	3.5	80,000.00	280,000.00	4	1	1	4	0.5	0.5	80,000.00	40,000.00
5	7	2	3	42	5.25	5.25	80,000.00	420,000.00	4	1	2	8	1	1	80,000.00	80,000.00
∑	35	10	14	196	24.5	24.5	400,000.00	1,960,000.00	20	5	11	44	5.5	5.5	400,000.00	440,000.00
rata2	7.00	2.00	2.80	39.20	4.90	4.90	80,000.00	392,000.00	4.00	1.00	2.20	8.80	1.10	1.10	80,000.00	88,000.00

Pemeliharaan								Pemupukan							
jam	Hari	Org	JOK	HOK	HKSP	Upah	Biaya TK	jam	Hari	Org	JOK	HOK	HKSP	Upah	Biaya TK
7	1	1	7	0.88	0.88	80,000.00	70,000.00	4	1	1	4	0.5	0.5	80,000.00	40,000.00
7	2	1	14	1.75	1.75	80,000.00	140,000.00	3	1	2	6	0.75	0.75	80,000.00	60,000.00
7	2	1	14	1.75	1.75	80,000.00	140,000.00	4	1	1	4	0.5	0.5	80,000.00	40,000.00
7	2	1	14	1.75	1.75	80,000.00	140,000.00	3	1	1	3	0.375	0.375	80,000.00	30,000.00
7	2	2	28	3.50	3.50	80,000.00	280,000.00	4	1	1	4	0.5	0.5	80,000.00	40,000.00
35	9	6	77	9.625	9.625	400,000.00	770,000.00	18	5	6	21	2.625	2.625	400,000.00	210,000.00
7.00	1.80	1.20	15.40	1.93	1.93	80,000.00	154,000.00	3.60	1.00	1.20	4.20	0.53	0.53	80,000.00	42,000.00

Penyemprotan								Panen							
jam	Hari	Org	JOK	HOK	HKSP	Upah	Biaya TK	jam	Hari	Org	JOK	HOK	HKSP	Upah	Biaya TK
3	1	1	3	0.375	0.375	80,000.00	30,000.00	6	2	2	24	3	3	80,000.00	240,000.00
4	1	1	4	0.5	0.5	80,000.00	40,000.00	7	2	3	42	5.25	5.25	80,000.00	420,000.00
3	1	1	3	0.375	0.375	80,000.00	30,000.00	7	2	2	28	3.5	3.5	80,000.00	280,000.00
3	1	1	3	0.375	0.375	80,000.00	30,000.00	7	1	1	7	0.875	0.875	80,000.00	70,000.00
4	1	1	4	0.5	0.5	80,000.00	40,000.00	7	2	2	28	3.5	3.5	80,000.00	280,000.00
17	5	5	17	2.125	2.125	400,000.00	170,000.00	34	9	10	129	16.125	16.125	400,000.00	1,290,000.00
3.40	1.00	1.00	3.40	0.43	0.43	80,000.00	34,000.00	6.80	1.80	2.00	25.80	3.23	3.23	80,000.00	258,000.00

## Tenaga Kerja Perempuan

No	Penanaman/penyemaian								Penyiangan							
	Jam	Hari	Org	JOK	HOK	HKSP	Upah	Biaya Tk	Jam	Hari	Org	JOK	HOK	HKSP	Upah	Biaya Tk
1	4	1	1	4	0.5	0.4	80,000.00	32,000.00	7	2	2	28	3.5	2.8	80,000.00	224,000.00
2	4	1	2	8	1	0.8	80,000.00	64,000.00	7	2	3	42	5.25	4.2	80,000.00	336,000.00
3	4	1	1	4	0.5	0.4	80,000.00	32,000.00	7	2	2	28	3.5	2.8	80,000.00	224,000.00
4	4	1	1	4	0.5	0.4	80,000.00	32,000.00	7	1	2	14	1.75	1.4	80,000.00	112,000.00
5	4	1	2	8	1	0.8	80,000.00	64,000.00	5	2	2	20	2.5	2	80,000.00	160,000.00
∑	20	5	7	28	3.5	2.8	400,000.00	224,000.00	33	9	11	132	16.5	13.2	400,000.00	1,056,000.00
rata2	4.00	1.00	1.40	5.60	0.70	0.56	80,000.00	44,800.00	6.60	1.80	2.20	26.40	3.30	2.64	80,000.00	211,200.00

panen							
jam	Hari	Org	JOK	HOK	HKSP	Upah	Biaya TK
7	2	2	28	3.50	2.80	80,000.00	224,000.00
7	2	2	28	3.50	2.80	80,000.00	224,000.00
7	2	2	28	3.50	2.80	80,000.00	224,000.00
7	1	1	7	0.88	0.70	80,000.00	56,000.00
7	2	2	28	3.50	2.80	80,000.00	224,000.00
35	9	9	119	14.875	11.9	400,000.00	952,000.00
7.00	1.80	1.80	23.80	2.98	2.38	80,000.00	190,400.00

### Total Biaya Tenaga Kerja Laki-Laki

Lampiran 4: Jumlah Total Tenaga Kerja Laki-laki								
No	Nama Responden	Pengolahan	Penanaman	Penyiangan	Pemupukan	Penyemprotan	Panen	Total Biaya TK Laki-laki
1	Habib	120,000	70,000	70,000	40,000	30,000	240,000.00	570,000.00
2	Efriyanto	120,000	140,000	140,000	60,000	40,000	420,000.00	920,000.00
3	Away	80,000	140,000	140,000	40,000	30,000	280,000.00	710,000.00
4	Adi Siratonga	40,000	140,000	140,000	30,000	30,000	70,000.00	450,000.00
5	Alpi Dianto	80,000	280,000	280,000	40,000	40,000	280,000.00	1,000,000.00
∑		440000	770000	770000	210,000.00	170,000.00	1,290,000.00	3,650,000.00
rata2		88,000.00	154,000.00	154,000.00	42,000.00	34,000.00	258,000.00	730,000.00

### Total Biaya Tenaga Kerja Perempuan

Lampiran 5: Jumlah Total Tenaga Kerja Perempuan					
No	Nama Responden	Bersiapan bibit	Penyiangan	Panen	Total Biaya TK Perempuan
1	Habib	32,000.00	224,000.00	224,000.00	480,000.00
2	Efriyanto	64,000.00	336,000.00	224,000.00	624,000.00
3	Away	32,000.00	224,000.00	224,000.00	480,000.00
4	Adi Siratonga	32,000.00	112,000.00	56,000.00	200,000.00
5	Alpi Dianto	64,000.00	160,000.00	224,000.00	448,000.00
	Jumlah	224,000.00	1,056,000.00	952,000.00	2,232,000.00
	Rata-rata	44,800.00	211,200.00	190,400.00	446,400.00

### Total Biaya Tenaga Kerja

Lampiran 6: Jumlah Total Tenaga Kerja				
No	Nama Responden	Total Biaya TK Laki-laki	Total Biaya TK Perempuan	Total Biaya TK
1	Habib	570,000.00	480,000.00	1,050,000.00
2	Efriyanto	920,000.00	624,000.00	1,544,000.00
3	Away	710,000.00	480,000.00	1,190,000.00
4	Adi Siratonga	450,000.00	200,000.00	650,000.00
5	Alpi Dianto	1,000,000.00	448,000.00	1,448,000.00
	Jumlah	3,650,000.00	2,232,000.00	5,882,000.00
	Rata-rata	730,000.00	446,400.00	1,176,400.00

## Biaya Sewa Lahan

Lampiran 7 : Biaya Sewa Lahan				
No	Nama Responden	Luas Lahan (ha)	Biaya/Tahun (Rp)	Biaya/Priode (Rp)
1	Habib	0.022	800,000.00	66,666.67
2	Efriyanto	0.026	800,000.00	66,666.67
3	Away	0.011	500,000.00	41,666.67
4	Adi Siratonga	0.007	500,000.00	41,666.67
5	Alpi Dianto	0.030	1,000,000.00	83,333.33
Jumlah		0.0961	3,600,000.00	300,000.00
Rata-rata		0.02	720,000.00	60,000.00

## Biaya Benih

Lampiran 8 : Biaya Benih					
No	Nama Responden	Luas Lahan	Jumlah (kg)	Harga (Rp/kg)	Biaya (Rp/Kg)
1	Habib	0.02	2.4	42,000	100,800.00
2	Efriyanto	0.03	3.5	42,000	147,000.00
3	Away	0.01	1.5	42,000	63,000.00
4	Adi Siratonga	0.01	1	42,000	42,000.00
5	Alpi Dianto	0.03	4	42,000	168,000.00
Jumlah		0.0961	12.4	210,000	520,800.00
Rata-rata		0.01922	2.48	42000	104160

## Biaya pupuk &amp; pestisida

No	Pupuk Kapur			Pupuk Kandang			Uria		
	Jumlah (Kg)	Harga (Rp/Kg)	Biaya (Rp/Kg)	Jumlah (Kg)	Harga (Rp/Kg)	Biaya (Rp/Kg)	Jumlah (Kg)	Harga (Rp/Kg)	Biaya (Rp/Kg)
1	50	800.00	40,000.00	250	500.00	125,000.00	5	8,000.00	40,000.00
2	50	800.00	40,000.00	500	500.00	250,000.00	10	8,000.00	80,000.00
3	50	800.00	40,000.00	700	500.00	350,000.00	8	8,000.00	64,000.00
4	25	800.00	20,000.00	200	500.00	100,000.00	3	8,000.00	24,000.00
5	50	800.00	40,000.00	800	500.00	400,000.00	15	8,000.00	120,000.00
Σ	225	4,000.00	180,000.00	2450	2,500.00	1,225,000.00	41.00	40,000.00	328,000.00
rata2	45.00	800.00	36000.00	490.00	500.00	245000.00	8.20	8000.00	65600.00

green Penkas			DK Kenzo			Total Biaya (Rp)
Jumlah (Kg)	Harga (Rp/Kg)	Biaya (Rp/Kg)	Jumlah (btl)	Harga (Rp/btl)	Biaya (Rp/btl)	
1	75,000.00	75,000.00	1.5	60,000.00	90,000.00	370,000.00
1.5	75,000.00	112,500.00	2	60,000.00	60,000.00	542,500.00
0.5	75,000.00	37,500.00	1	60,000.00	60,000.00	551,500.00
0.5	75,000.00	37,500.00	0.5	60,000.00	30,000.00	211,500.00
1.5	75,000.00	112,500.00	2	60,000.00	120,000.00	792,500.00
5.00	375,000.00	375,000.00	7.00	300,000.00	360,000.00	2468000
1.00	75000.00	75000.00	1.40	60000.00	72000.00	493600.00

## Lampiran10: Biaya Penyusutan Alat

No	Cangkul						
	Jumlah (unit)	Harga (Rp)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	Umur eko (thn)	Penyusutan (Rp)	Penyusutan/ periode (Rp)
1	1	80,000.00	80,000.00	-	5	16,000	1,333.33
2	1	80,000.00	80,000.00	-	5	16,000	1,333.33
3	1	95,000.00	95,000.00	-	5	19,000	1,583.33
4	1	85,000.00	85,000.00	-	5	17,000	1,416.67
5	1	85,000.00	85,000.00	-	5	17,000	1,416.67
∑	5	425,000	425,000.00	-	25	85,000.00	7,083.33
rata2	1	85000	85000	0	5	17000	1416.666667

## Sabit/sabit

Jumlah (unit)	Harga (Rp)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	Umur eko (thn)	Penyusutan (Rp)	Penyusutan/ Periode (Rp)
1	40,000.00	40,000.00	-	5	8,000	666.67
1	45,000.00	45,000.00	-	5	9,000	750.00
1	40,000.00	40,000.00	-	5	8,000	666.67
1	120,000.00	120,000.00	-	5	24,000	2,000.00
1	120,000.00	120,000.00	-	5	24,000	2,000.00
5.00	365,000	365,000	-	25	73,000	6,083.33
1	73000	73000	0	5	14600	1216.666667

## Spayer

Jumlah (Unit)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	Umur eko(thn)	Penyustan (Rp)	Penyustan/Periode (Rp)	Total Biaya Penyustan (Rp)
1	350,000.00	-	5	70,000	5,833.33	7,833.33
1	450,000.00	-	5	90,000	7,500.00	9,583.33
1	450,000.00	-	5	90,000	7,500.00	9,750.00
1	350,000.00	-	5	70,000	5,833.33	9,250.00
1	300,000.00	-	5	60,000	5,000.00	8,416.67
5.00	1,900,000.00	-	25.00	380,000.00	31,666.67	44,833.33
1	380000	0	5	76000	6333.333333	8966.666667

No	Karung			Karet Gelang			Total Biaya (Rp)
	Jumlah (unit)	Harga (Rp)	biaya/periode (Rp)	Jumlah (unit)	Harga (Rp)	Biaya/Periode (Rp)	
1	15	3,500.00	52,500.00	1.5	25,000.00	37,500.00	90,000.00
2	20	3,500.00	70,000.00	2	25,000.00	50,000.00	120,000.00
3	10	3,500.00	35,000.00	1	25,000.00	25,000.00	60,000.00
4	8	3,500.00	28,000.00	1	25,000.00	25,000.00	53,000.00
5	1	85,000.00	85,000.00	1	120,000.00	120,000.00	205,000.00
$\Sigma$	54	99,000	270,500.00	6.50	220,000	257,500.00	528,000.00
rata2	10.8	19,800	54,100	1	44,000	51,500	105,600

No	Nama Responden	Luas Lahan	Jumlah (Kg)	Harga (Rp)	Penerimaan (Rp/Kg)
1	Habib	0.022	1500	4,000.00	6,000,000.00
2	Efriyanto	0.026	1525	4,000.00	6,100,000.00
3	Away	0.011	1375	4,000.00	5,500,000.00
4	Adi Siratonga	0.007	975	4,000.00	3,900,000.00
5	Alpi Dianto	0.030	1500	4,000.00	6,000,000.00
Jumlah		0.10	6,875.00	20,000.00	27,500,000.00
Rata-rata		0.02	1,375.00	4,000.00	5,500,000.00

No	Responden	Biaya Benih	Pupuk & Pestisida	Biaya Tenaga Kerja	Biaya lainnya	Total Biaya Variabel
1	Habib	100,800	370,000	1,050,000	90,000	1,610,800
2	Efriyanto	147,000	542,500	1,544,000	120,000	2,353,500
3	Away	63,000	551,500	1,190,000	60,000	1,864,500
4	Adi Siratonga	42,000	211,500	650,000	53,000	956,500
5	Alpi Dianto	168,000	792,500	1,448,000	205,000	2,613,500
<b>Jumlah</b>		520,800	2,468,000	5,882,000	528,000	9,398,800
Rata rata		104,160.00	493,600.00	1,176,400.00	105,600.00	1,879,760.00

No	Responden	Sewa Lahan (Rp)	Biaya Penyusutan alat (Rp)	Total Biaya Tetap (Rp)
1	Habib	66,666.67	7,833.33	74,500.00
2	Efriyanto	66,666.67	9,583.33	76,250.00
3	Away	41,666.67	9,750.00	51,416.67
4	Adi Siratonga	41,666.67	9,250.00	50,916.67
5	Alpi Dianto	83,333.33	8,416.67	91,750.00
<b>Jumlah</b>		<b>300,000</b>	<b>44,833</b>	<b>344,833</b>
Rata rata		60,000.00	8,966.67	68,966.67

Lampiran 14. Total biaya				
No	Responden	Biaya Tetap (RP)	Biaya Variabel (Rp)	Biaya Total (Rp)
1	Habib	74,500.00	1,610,800	1,685,300.00
2	Efriyanto	76,250.00	2,353,500	2,429,750.00
3	Away	51,416.67	1,864,500	1,915,916.67
4	Adi Siratonga	50,916.67	956,500	1,007,416.67
5	Alpi Dianto	91,750.00	2,613,500	2,705,250.00
<b>Jumlah</b>		344,833	9,398,800	9,743,633
Rata rata		68,966.67	1,879,760.00	1,948,726.67

Lampiran 15. Analisa Keuntungan atau pendapatan				
No	Responden	Total Penerimaan (TR/ Rp)	Total Biaya (TC) (Rp)	Pendapatan (i) (TR-TC)
1	Habib	6,000,000.00	1,685,300.00	4,314,700.00
2	Efriyanto	6,100,000.00	2,429,750.00	3,670,250.00
3	Away	5,500,000.00	1,915,916.67	3,584,083.33
4	Adi Siratonga	3,900,000.00	1,007,416.67	2,892,583.33
5	Alpi Dianto	6,000,000.00	2,705,250.00	3,294,750.00
<b>Jumlah</b>		27,500,000	9,743,633	17,756,366.67
Rata rata		5,500,000.00	1,948,726.67	3,551,273.33

Lampiran 16.

**PERNYATAAN PERSETUJUAN**

**PEMERINTAH KOTA BENGKULU**  
**BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK**

Alamat : Jl. Melur No.1 Kelurahan Nusa Indah  
 Email : bkesbangpolkotabengkulu@gmail.com

**REKOMENDASI PENELITIAN**

Nomor : 000.9.2/1916/KESBANGPOL-REK/2025

- Dasar : Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian
- Memperhatikan : Surat dari Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Muhammadiyah Bengkulu Nomor : 0713638/SI/DF.3/II.3.AU/2025 tanggal 19 September 2025 perihal Izin Penelitian

**DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA**

Nama : ROBIYANSYAH PUTRA  
 NIM : 2154201037  
 Pekerjaan : Mahasiswa  
 Prodi/ Fakultas : Agribisnis/ Pertanian dan Peternakan  
 Judul Penelitian : Analisis Pendapatan Usahatani Kangkung di Kelurahan Kandang Mas  
 Tempat Penelitian : Kelurahan Kandang Kota Bengkulu  
 Waktu Penelitian : 23 September 2025 s.d 2 Oktober 2025  
 Penanggung Jawab : Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Muhammadiyah Bengkulu

- Dengan Ketentuan :
- 1 Tidak dibenarkan mengadakan kegiatan yang tidak sesuai dengan penelitian yang dimaksud.
  - 2 Harus mentaati peraturan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat setempat.
  - 3 Apabila masa berlaku Rekomendasi Penelitian ini sudah berakhir, sedangkan pelaksanaan belum selesai maka yang bersangkutan harus mengajukan surat perpanjangan Rekomendasi Penelitian.
  - 4 Surat Rekomendasi Penelitian ini akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat ini tidak mentaati ketentuan seperti tersebut diatas.

Demikianlah Rekomendasi Penelitian ini dikeluarkan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 22 September 2025

a.n. WALI KOTA BENGKULU  
 Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Bengkulu,



Syofyan Tosoni, SE, MM  
 Pembina Utama Muda (IVc)  
 NIP. 197009021993031006

## DOKUMENTASI



Gambar 1. Lahan Tanaman Kangkung



Gambar 2. Responden



Gambar 3. Responden



Gambar 4. Lahan Pertanian

## RIWAYAT HIDUP



Robiyansyah Putra lahir di Bengkulu, pada tanggal 27 Juni 2002. Penulis merupakan anak ke 3 dari 4 bersaudara dari pasangan Bapak Kirman, M. Kom. dan Ibu Limi Hartini. Penulis memulai pendidikan di SD Negeri 74 Kota Bengkulu pada tahun 2009 dan lulus pada tahun 2015. Kemudian setelah lulus SD penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 20 Bengkulu pada tahun 2015 dan lulus pada tahun 2018. Setelah itu penulis masuk ke SMA Negeri 3 Bengkulu pada tahun 2018 dan lulus pada tahun 2021. Setelah lulus dari SMA penulis mendaftar di Perguruan tinggi dan menjadi mahasiswa Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian dan Peternakan dan Universitas Muhammadiyah Bengkulu pada tahun 2021. Pada bulan Juli – Agustus 2024 melaksanakan Kuliah Kerja Nyata (KKN) di Kelurahan Pagar Dewa Kecamatan selebar. Pada bulan November – Desember 2024 melaksanakan Praktek Kerja Lapangan (PKL) di Kelurahan Kandang Mas Kecamatan Kampung Melayu Kota Bengkulu. Melaksanakan penelitian pada bulan September 2025 di kelurahan Kandang Mas Kecamatan Kampung Melayu Kota Bengkulu pada petani kangkung yang ada di kelurahan tersebut. Pada tahun 2026 penulis dinyatakan lulus dan berhak menyandang gelar Sarjana Pertanian melalui sidang tertutup Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Muhammadiyah Bengkulu.