

DAFTAR PUSTAKA

- Alek Hermawan, Dini Rochdiani, Tito Hardiyanto. 2015. *Analisis Usahatani Kacang Panjang (Vigna Sinensis L.) Varietas Parade (Studi Kasus Di Kelurahan Pataruman Kecamatan Pataruman Kota Banjar)*. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh Volume 1 Nomor 2, Januari 2015. <https://jurnal.unigal.ac.id/index.php/agroinfoGaluh/article/view/246/235>
- Djunaedy, A. 2009. *Pengaruh Jenis dan Dosis Pupuk Bokashi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Panjang (Vigna sinensis L.)*. Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi, 2(1), 42-46.
- Hartati, H., Azmin, N., & Nasir, M. 2023. *Analisis Pengaruh Kompos Dari Kotoran Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Perkembangan Tanaman Kacang Panjang (Vigna sinensis L.)*. ORYZA (JURNAL PENDIDIKAN BIOLOGI), 12(1), 29-35.
- Imran, A. N. 2017. *Pengaruh pemberian berbagai jenis pupuk kandang terhadap hasil Alir, D. (2005). Metodologi penelitian*. Jakarta: PT Rajawali Prees.
- Kholik, A., Susilawati, W., & Fikriman, F. 2017. *Pengaruh Faktor Sosial Dalam Kelompok Tani Terhadap Pendapatan Usahatani Kacang Panjang (Vigna Sinensis L) di Kecamatan Tabir Lintas Kabupaten Merangin*. JAS (Jurnal Agri Sains), 1(2).
- Mubyarto, 1989. *Pengantar Ekonomi Pertanian*. Lembaga Penelitian Pendidikan Dan Penerangan Ekonomi Dan Sosial (Lp3es). Jakarta.
- Pertiwi, S. K., Rizal, K., & Triyanto, Y. 2021. *Pengaruh aplikasi POC (Pupuk Organik Cair) urin kambing dan pestisida alami terhadap respon pertumbuhan tanaman kacang panjang (Vigna sinensis L.) beda varietas di Desa Gunung Selamat Bilah Hulu Labuhan Batu*. J-PEN Borneo: Jurnal Ilmu Pertanian, 4(1).
- Syahputra, A., & Habib, A. 2024. *Perbandingan Pendapatan Petani Kacang Panjang Malaysia Dan Indonesia*. Agrifo: Jurnal Agribisnis Universitas Malikussaleh, 9(1), 12-21.
- Wasdianta, W. 2016. *Pendapatan Usahatani Kacang Panjang (Vigna Sinensis L) di Kelurahan Landasan Ulin Utara Kecamatan Liang Anggang Kota Banjarbaru Provinsi Kalimantan Selatan*. Ziraah Majalah Ilmiah Pertanian, 41(3), 291-295.

L

A

M

P

I

R

A

N

Lampiran 1. Identitas Responden

Nomor	Nama	Umur	Pendidikan	Jumlah anggota Keluarga	Pengalaman Berusahatani	Luas Lahan (Ha)
1	Sudarso	60	SD	5	15	50 x 20
						30 x 40
2	Yati	51	SMP	4	10	50 x 20
						25 x 40
3	Parman	43	SMP	4	17	50 x 20
						30 x 40
4	Dayat	46	SMP	5	12	25 x 50
						30 x 20
5	Sutarti	55	SD	4	21	40 x 20
						40 x 40
Jumlah				22	75	
Rata-Rata				4,40	15,00	

Lampiran 2. Sewa Lahan

Nomor	Luas Lahan (ha)	Sewa/Tahun	Sewa/Bulan	sewa Per/ Prodksi
1	0,22	6.000.000	500.000	2.000.000
2	0,20	5.500.000	458.333	1.833.333
3	0,22	5.000.000	416.667	1.666.667
4	0,14	6.500.000	541.667	2.166.667
5	0,24	5.000.000	416.667	1.666.667
Jumlah	1,02	28.000.000	2.333.333	9.333.333
Rata-Rata	0,20	5.600.000,00	466.666,67	1.866.666,67

Lampiran 3. Penyusutan Alat

No Responden	Cangkul						Penyusutan/Produksi
	Jumlah (Unit)	Harga (Rp/Unit)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	Umur Ekonomis (Tahun)	Nilai Penyusutan/ Tahun	
1	1	100.000	100.000	0	5	20.000	6.667
2	1	85.000	85.000	0	5	17.000	5.667
3	1	80.000	80.000	0	5	16.000	5.333
4	1	95.000	95.000	0	5	19.000	6.333
5	1	100.000	100.000	0	5	20.000	6.667
Jumlah	5	460.000	460.000	0	25	92.000	30.667
Rata-Rata	1,00	92.000	92.000	0,00	5,00	18.400,00	6.133,33

No Responden	Arit						Penyusutan/Produksi
	Jumlah (Unit)	Harga (Rp/Unit)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	Umur Ekonomis (Tahun)	Nilai Penyusutan/ Tahun	
1	1	50.000	50.000	0	5	10.000	3.333
2	1	60.000	60.000	0	5	12.000	4.000
3	1	55.000	55.000	0	5	11.000	3.667
4	1	50.000	50.000	0	5	10.000	3.333
5	1	60.000	60.000	0	5	12.000	4.000
Jumlah	5	275.000	275.000	0	25	55.000	18.333
Rata-Rata	1,00	55.000	55.000		5	11.000	3.666,67

No Responden	Parang						Penyusutan/ Produksi
	Jumlah (Unit)	Harga (Rp/Unit)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	Umur Ekonomis (Tahun)	Nilai Penyusutan/ Tahun	
1	1	60.000	60.000	0	5	12.000	4.000
2	1	75.000	75.000	0	5	15.000	5.000
3	1	60.000	60.000	0	5	12.000	4.000
4	1	75.000	75.000	0	5	15.000	5.000
5	1	65.000	65.000	0	5	13.000	4.333
Jumlah	5	335.000	335.000	0	25	67.000	22.333
Rata-Rata	1,00	67.000	67.000	0,00	5	13.400	4.466,67

No Responden	Sprayer						Penyusutan/ Produksi
	Jumlah (Unit)	Harga (Rp/Unit)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	Umur Ekonomis (Tahun)	Nilai Penyusutan/ Tahun	
1	1	400.000	400.000	0	7	57.143	19.048
2	1	450.000	450.000	0	7	64.286	21.429
3	1	500.000	500.000	0	7	71.429	23.810
4	1	400.000	400.000	0	7	57.143	19.048
5	1	500.000	500.000	0	7	71.429	23.810
Jumlah	5	2.250.000	2.250.000	0	35	321.429	107.143
Rata-Rata	1	450.000	450.000	0,00	7	64.285,71	21.428,57

No Responden	Ajir							TOTAL
	Jumlah (Unit)	Harga (Rp/Unit)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	Umur Ekonomis (Tahun)	Nilai Penyusutan /Tahun	Penyusutan/Produksi	
1	1.000	500	500.000	0	1	500.000	166.667	180.666,67
2	1.000	500	500.000	0	1	500.000	166.667	181.333,33
3	1.000	500	500.000	0	1	500.000	166.667	179.666,67
4	1.100	500	550.000	0	1	550.000	183.333	198.000,00
5	1.100	500	550.000	0	1	550.000	183.333	198.333,33
Jumlah	5.200	2.500	2.600.000	0	5	2.600.000	866.667	938.000,00
Rata-Rata	1.040	500	520.000	0	1	520.000	173.333,33	187.600,00

Lampiran 5. Biaya tetap

No	Sewa	Penyusutan	FC
1	500.000,00	180.666,67	680.667
2	458.333,33	181.333,33	639.667
3	416.666,67	179.666,67	596.333
4	541.666,67	198.000	739.667
5	416.666,67	198.333,33	615.000
Jumlah	2.333.333,33	938.000	3.271.333
Rata-Rata	466.666,67	187.600	654.266,67

Lampiran 6. Biaya Sarana Produksi

No responde n	Bibit			Pupuk Kandang (Karung)		
	Jumla h (kg)	Harga (Rp)	Biaya (Rp)	Jumlah (Karung)	Harga (Rp/ Karung)	Biaya (Rp)
1	2	130.000	260.000	20	18.000	360.000
2	2,0	130.000	260.000	22	18.000	396.000
3	2,5	120.000	300.000	25	18.000	450.000
4	1,5	130.000	195.000	28	18.000	504.000
5	2,0	130.000	260.000	32	18.000	576.000
Jumlah	6,00	640.000	1.275.000	127	90.000	2.286.000
Rata-Rata	1,20	128.000	255.000	25	18.000	457.200

No responde n	NPK			Pestisida			TOTAL (Rp)
	Jumlah (Kg)	Harga (Rp/Ltr)	Biaya (Rp)	Jumlah (Liter)	Harga (Rp/Ltr)	Biaya (Rp)	
1	20	6.000	120.000	2	130.000	260.000	1.000.000
2	10	6.000	60.000	5	180.000	900.000	1.616.000
3	15	6.000	90.000	2	30.000	60.000	900.000
4	15	6.000	90.000	2	120.000	240.000	1.029.000
5	20	6.000	120.000	3	35.000	105.000	1.061.000
Jumlah	80	30.000	480.000	14	495.000	1.565.000	5.606.000
Rata- Rata	16	6.000	96.000	3	99.000	313.000	1.121.200

Lampiran 7.1. Tenaga Kerja Laki-laki

No Responden	Persiapan Lahan (Mencangkul dan Memberikan Pupuk Kandang)							
	Jam	Hari	Orang	Jumlah Jam	HOK	HKSP	Upah/hksp	Biaya
1	8	3	2	48	6	6	75.000	450.000
2	8	3	2	48	6	6	75.000	450.000
3	7	3	2	42	5,25	5,25	75.000	393.750
4	8	3	2	48	6	6	75.000	450.000
5	8	3	2	48	6	6	75.000	450.000
Jumlah	39	15	10	234	29	29	375.000	2.193.750
Rata-Rata	7,80	3,00	2,00	46,80	5,85	5,85	75.000,00	438.750,00

No Responden	Menanam							
	Jam	Hari	Orang	Jumlah Jam	HOK	HKSP	Upah/hksp	Biaya
1	6	2	2	24	3	3	75.000	225.000
2	6	2	2	24	3	3	75.000	225.000
3	6	2	2	24	3	3	75.000	225.000
4	6	2	2	24	3	3	75.000	225.000
5	6	2	2	24	3	3	75.000	225.000
Jumlah	30	10	10	120	15	15	375.000	1.125.000
Rata-Rata	6,00	2,00	2,00	24,00	3,00	3,00	75.000,00	225.000,00

No Responden	Memupuk							
	Jam	Hari	Orang	Jumlah Jam	HOK	HKSP	Upah/hksp	Biaya
1	3	3	1	9	1,125	1,125	75.000	84.375
2	3	3	1	9	1,125	1,125	75.000	84.375
3	3	3	1	9	1,125	1,125	75.000	84.375
4	2	3	1	6	0,75	0,75	75.000	56.250
5	2	3	1	6	0,75	0,75	75.000	56.250
Jumlah	13	15	5	39	5	5	375.000	365.625
Rata-Rata	2,60	3,00	1,00	7,80	0,98	0,98	75.000,00	73.125,00

No Responden	Memasang Ajir							
	Jam	Hari	Orang	Jumlah Jam	HOK	HKSP	Upah/hksp	Biaya
1	3	3	2	18	2,25	2,25	75.000	168.750
2	2	3	2	12	1,5	1,5	75.000	112.500
3	2	3	2	12	1,5	1,5	75.000	112.500
4	3	3	2	18	2,25	2,25	75.000	168.750
5	2	3	2	12	1,5	1,5	75.000	112.500
Jumlah	12	15	10	72	9	9	375.000	675.000
Rata-Rata	2,40	3,00	2,00	14,40	1,80	1,80	75.000,00	135.000,00

No Responden	Menyemprot							
	Jam	Hari	Orang	Jumlah Jam	HOK	HKSP	Upah/hksp	Biaya
1	3	3	1	9	1,125	1,125	75.000	84.375
2	2	3	1	6	0,75	0,75	75.000	56.250
3	2	3	1	6	0,75	0,75	75.000	56.250
4	3	3	1	9	1,125	1,125	75.000	84.375
5	2	3	1	6	0,75	0,75	75.000	56.250
Jumlah	12	15	5	36	5	5	375.000	337.500
Rata-Rata	2,40	3,00	1,00	7,20	0,90	0,90	75.000,00	67.500,00

No Responden	Panen								Total Biaya Tk Laki-Laki
	Jam	Hari	Orang	Jumlah Jam	HOK	HKSP	Upah/hksp	Biaya	
1	4	12	3	144	18	18	75.000	1.350.000	2.362.500
2	3	12	2	72	9	9	75.000	675.000	1.603.125
3	4	12	2	96	12	12	75.000	900.000	1.771.875
4	2	12	3	72	9	9	75.000	675.000	1.659.375
5	4	12	2	96	12	12	75.000	900.000	1.800.000
Jumlah	17	60	12	480	60	60	375.000	4.500.000	9.196.875
Rata-Rata	3,4	12	2,4	96	12	12	75.000	900.000	1.839.375,00

Lampiran 7.2. Tenaga Kerja Wanita

No Responden	Menanam							
	Jam	Hari	Orang	Jumlah Jam	HOK	HKSP	Upah/hksp	Biaya
1	6	2	2	24	3	2,4	50.000	120.000
2	6	2	1	12	1,5	1,2	50.000	60.000
3	6	2	1	12	1,5	1,2	50.000	60.000
4	6	2	1	12	1,5	1,2	50.000	60.000
5	6	2	2	24	3	2,4	50.000	120.000
Jumlah	30	10	7	84	11	8	250.000	420.000
Rata-Rata	6,00	2,00	1,40	16,80	2,10	1,68	50.000,00	84.000,00

No Responden	Panen							
	Jam	Hari	Orang	Jumlah Jam	HOK	HKSP	Upah/hksp	Biaya
1	4	12	2	96	12	9,6	50.000	480.000
2	3	12	2	72	9	7,2	50.000	360.000
3	4	12	1	48	6	4,8	50.000	240.000
4	2	12	2	48	6	4,8	50.000	240.000
5	4	12	2	96	12	9,6	50.000	480.000
Jumlah	17	60	9	360	45	36	250.000	1.800.000
Rata-Rata	3,40	12,00	1,80	72,00	9,00	7,20	50.000,00	360.000,00

Lampiran 7.3 Total Biaya Tenaga Kerja

Nomor	Laki-Laki	Wanita	Total
1	2.362.500	480.000	2.842.500
2	1.603.125	360.000	1.963.125
3	1.771.875	240.000	2.011.875
4	1.659.375	240.000	1.899.375
5	1.800.000	480.000	2.280.000
Jumlah	9.196.875	1.800.000	10.996.875
Rata-Rata	1.839.375,00	360.000,00	2.199.375,00

Lampiran 8. Biaya Variabel

Nomor	Saprodi	TK	VC
1	1.280.000	2.842.500	4.122.500
2	976.000	1.963.125	2.939.125
3	1.270.000	2.011.875	3.281.875
4	1.239.000	1.899.375	3.138.375
5	1.336.000	2.280.000	3.616.000
Jumlah	6.101.000	10.996.875	17.097.875
Rata-Rata	1.220.200,00	2.199.375,00	3.419.575,00

Lampiran 9. Total Biaya

Nomor	FC	VC	TC
1	680.667	4.122.500	4.803.167
2	639.667	2.939.125	3.578.792
3	596.333	3.281.875	3.878.208
4	739.667	3.138.375	3.878.042
5	615.000	3.616.000	4.231.000
Jumlah	3.271.333	17.097.875	20.369.208
Rata-Rata	654.266,67	3.419.575,00	4.073.841,67

Lampiran 10. Produksi

Nomor	Panen Ke-												Total Produksi
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	50	45	45	70	55	50	35	100	55	35	30	15	585
2	75	55	50	45	55	30	35	75	45	25	25	12	527
3	35	50	65	67	35	60	45	85	30	23	15	5	515
4	45	70	75	55	65	90	50	48	30	20	15	10	573
5	75	55	25	35	100	45	40	35	40	45	25	16	536
Jumlah	280	275	260	272	310	275	205	343	200	148	110	58	2.736
Rata-Rata	56,00	55,00	52,00	54,40	62,00	55,00	41,00	68,60	40,00	29,60	22,00	11,60	547,20

Lampiran 11. Rata-Rata Harga

Nomor	Panen Ke-												Total Produksi
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	8.000	9.000	8.000	8.000	9.000	10.000	8.000	8.000	10.000	10.000	12.000	10.000	9.167
2	9.000	9.000	10.000	8.000	8.000	10.000	9.000	9.000	9.000	10.000	12.000	9.000	9.333
3	8.000	8.000	8.000	7.000	10.000	9.000	8.000	8.000	8.000	9.000	11.000	8.000	8.500
4	7.500	7.000	9.000	8.000	9.000	9.000	9.000	7.000	9.000	9.000	12.000	9.000	8.708
5	8.000	9.000	7.000	9.000	10.000	8.000	9.000	8.000	10.000	10.000	12.000	10.000	9.167
Jumlah	40.500	42.000	42.000	40.000	46.000	46.000	43.000	40.000	46.000	48.000	59.000	46.000	44.875
Rata-Rata	8.100,00	8.400,00	8.400,00	8.000,00	9.200,00	9.200,00	8.600,00	8.000,00	9.200,00	9.600,00	11.800,00	9.200,00	8.975

Lampiran 10. Penerimaan

Nomor	Panen Ke-												Total Penerimaan
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	400.000	405.000	360.000	560.000	495.000	500.000	280.000	800.000	550.000	350.000	360.000	150.000	5.210.000
2	675.000	495.000	500.000	360.000	440.000	300.000	315.000	675.000	405.000	250.000	300.000	108.000	4.823.000
3	280.000	400.000	520.000	469.000	350.000	540.000	360.000	680.000	240.000	207.000	165.000	40.000	4.251.000
4	337.500	490.000	675.000	440.000	585.000	810.000	450.000	336.000	270.000	180.000	180.000	90.000	4.843.500
5	600.000	495.000	175.000	315.000	1.000.000	360.000	360.000	280.000	400.000	450.000	300.000	160.000	4.895.000
Jumlah	2.292.500	2.285.000	2.230.000	2.144.000	2.870.000	2.510.000	1.765.000	2.771.000	1.865.000	1.437.000	1.305.000	548.000	24.022.500
Rata- Rata	458.500	457.000	446.000	428.800	574.000	502.000	353.000	554.200	373.000	287.400	261.000	109.600	4.804.500,00

Lampiran 11. Pendapatan, Efisiensi dan Kelayakan

Nomor	TR	TC	Pendapatan	Efisiensi	Kelayakan
1	5.210.000	4.803.167	406.833,33	1,08	0,08
2	4.823.000	3.578.792	1.244.208,33	1,35	0,35
3	4.251.000	3.878.208	372.791,67	1,10	0,10
4	4.843.500	3.878.042	965.458,33	1,25	0,25
5	4.895.000	4.231.000	664.000,00	1,16	0,16
Jumlah	24.022.500	20.369.208	3.653.292	6	0,93
Rata-Rata	4.804.500,00	4.073.841,67	730.658,33	1,19	0,19

Lampiran 12 Surat Rekomendasi Penelitian


PEMERINTAH KABUPATEN BENGKULU TENGAH
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
Jl. Raya Bengkulu Curup KM. 25 Desa Karang Tinggi Kecamatan Karang Tinggi Kabupaten Bengkulu Tengah

REKOMENDASI PENELITIAN
 Nomor : 070/ 15 / KESBANGPOL/III/2025

Dasar : Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 3 Tahun 2018 tentang
 Penerbitan Surat Keterangan Penelitian.

Memperhatikan : Surat dari Wakil Dekan Bidang Fakultas Pertanian dan Peternakan
 Universitas Muhammadiyah Bengkulu 2025 Nomor:
 0222/SI/DF.3/II.3.AU/2025 Tanggal 23 Maret 2025 Perihal Mohon
 Izin Penelitian.

DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA

Nama : Andrey Wardana
 NPM : 2154201015
 Program Studi : Agribisnis
 Judul Penelitian : Analisis Pendapatan Usaha tani Kacang Panjang
 (Vigna Sinesis L.) di Desa Air Sebakul Kabupaten
 Bengkulu Tengah.
 Daerah Penelitian : Desa Air Sebakul Kabupaten Bengkulu Tengah.
 Waktu Penelitian : 24 April 2025 – 25 April 2025
 Penanggung Jawab : Wakil Dekan Bidang Akademik

Dengan Ketentuan :

1. Harus menaati Peraturan Perundang-Undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat setempat.
2. Tidak dibenarkan mengadakan kegiatan yang tidak sesuai dengan penelitian yang dimaksud.
3. Penelitian bertanggung jawab terhadap keabsahan dokumen atau berkas yang di sahkan
4. Surat Rekomendasi Izin Penelitian ini akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat ini tidak mentaati ketentuan seperti tersebut di atas

Demikianlah Rekomendasi Penelitian ini dikeluarkan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

DIKELUARKAN DI : KARANG TINGGI
 PADA TANGGAL : 24 Maret 2025

a.n. KEPALA BADAN.
Kabid Ketahanan Ekonomi Dan Ormas


HEKATMAN, S.Si.,M.Ap
 NIP. 19841111 201101 1 004

Lampiran 13 Dokumentasi





RIWAYAT HIDUP



Andrey wardana lahir di Bengkulu pada tanggal 14 Agustus 2001, anak kedua dari Bapak irwandi dan ibu saliya. Penulis menyelesaikan di Taman kanak-kanak Tunas Harapan pada tahun 2008, SDN 62 Kota Bengkulu pada tahun 2014, Madrasah Tsanawiyah tahun 2017, dan SMKN 02 Kota Bengkulu pada tahun 2020. Setelah tamat SMK penulis melanjutkan pendidikan ke perguruan tinggi yaitu di Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Muhammadiyah Bengkulu pada tahun 2021. Sebagai mahasiswa. Penulis aktif sebagai anggota Himpunan Mahasiswa Agribisnis (HIMAGRI).

Pada bulan januari 2025 penulis melaksanakan seminar proposal penelitian untuk skripsi dengan judul “Analisis Pendapatan Usaha Tani Kacang Panjang (Vigna Sinesis L) di desa Air seabakul Kabupaten Bengkulu Tengah”. Laporan hasil penelitian tersebut berupa skripsi yang menjadi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pertanian di Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Muhammadiyah Bengkulu.