

DAFTAR PUSTAKA

- Anggrailiyana.Y.D. (2017). Pertumbuhan Benih ikan lele sangkuriang (*Clarias gariepinus*) pada media terkontrol. Skripsi. Universitas Negeri Semarang.
- Ariadi, H. Syakirin, M.B., Pranggono. H., Soeprpto. H.& Mulya, N.A. 2021. Kelayakan finansial usaha budidaya udang vaname (*L. vannamei*) pada intensif Di PT. Manjangan Mas Nusantara, Banteng. *Akultur-Jurnal ilmiah agrobisnis perikanan*, Vol.9 No.2
- Dkpsulsel. 2020. Laporan Statistik Perikanan Sulawesi Selatan 2020. Diakses 18 Agustus 2022, <https://dkp.sulselprov.go.id/uploads/info/STATISTIK_2020.pdf>.
- Firdaus, M., Putri, H., & Hafsaridewi, R. (2019). Usaha Budidaya Ikan Lele (*Clarias Sp*) pada Kawasan Minapolitan “Kampung Lele” Kabupaten Boyolali. *Buletin Ilmiah Marina Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan*, 3(2), 79-89.
- Hamdani, S. (2019). Analisis Usaha Tambak Udang Vaname (Studi Kasus Petani Mitra Antara PT. Pokphand Desa Suka Jadi Kecamatan Tanjung Beringin Kabupaten Serdang Bedagai) (Doctoral dissertation).
- Harini, S. (2016). Peningkatan Pendapatan Dan Produksi Pembudidaya Lele Di Kecamatan Genteng Kabupaten Banyuwangi.
- Imam F.D. (2014). Prospek Pengembangan Usaha pembesaran IKan Mas Pada Kolam Air Deras di Desa Aek Limbung Kecamatan Sayur Matinggi Kabupaten Tapanuli Selatan Provinsi Sumatera Utara.
- Isa, M. (2014). Analisis Usaha budidaya pembesaran ikan lele sangkuriang (*Clarias Sp*) di kabupaten Aceh Barat Daya. Skripsi. Universitas Teuku Umar Meulaboh.
- Jatnika, D., Sumantadinata, K., & Pandjaitan, N. H. (2014). Pengembangan Usaha budidaya ikan lele (*Clarias sp.*) di lahan kering di kabupaten Gunungkidul, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. *MANAJEMEN IKM: Jurnal Manajemen Pengembangan Industri Kecil Menengah*, 9(1), 96-105.
- Kaswara, V. M., & Nuswantara, B. (2022). Kelayakan Finansial Usaha Budidaya Ikan Lele Di Kecamatan Belitang Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh*, 9(1), 48-60.
- Listiyani. (2017). pengaruh pemberian ampas tempe pada pakan terhadap pertumbuhan ikan lele sangkuriang (*Clarias gariepinus*). Skripsi. Universitas islam negeri raden intan Lampung.
- Mastego, L. O., Onu, L., Ola, L., & Mansyur, A.(2020).Kajian Produktivitas Usaha Budidaya Ikan Lele Dumbo Jani Jaya Di Desa Lambusa Kecamatan Konda Kabupaten Konawe Selatan 5(2), 105–111.
- Nasrudin.2010. *Jurus Sukses Beternak Lele Sangkuriang*. Jakarta: PT AgromediaPustaka.
- Pelipa, E. D. (2016). Analisis Kelayakan Finansial Budidaya Ikan Lele Kolam Terpal. *VOX EDUKASI: Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan*, 7(1), 66-72.

- Ranita, S. V., & Hanum, Z. (2018). Revenue Cost Dan Analisis Swot Dalam Pengembangan Usaha. *Jurnal Bis-A: Jurnal Bisnis Administrasi*, 5(2), 14-19.
- Riskawati., Siang, R., Piliانا, W. (2020). Kajian Sosial Ekonomi Masyarakat Nelayan Desa Lalowaru Kecamatan Moramo Utara Kabupaten Konawe Selatan. 5(2), 71–86.
- Rosalina, D. (2014). Analisis kelayakan usaha budidaya ikan lele di kolam terpal di Desa Namang Kabupaten Bangka Tengah. *Maspari Journal: Marine Science Research*, 6(1), 20-24.
- Rosyidi, S. (2019). Pengantar Teori Ekonomi. PT. Rajagrafindo Persada. Depok.
- Sidrapkab. 2022. Profil Wilayah Kabupaten Sidenreng Rappang. Diakses 18 Agustus 2022, <https://sidrapkab.go.id/site/index.php?/Profil/detail_profil/1>
- Simatupang, T. M. K., Elfitasari, T., & Susilowati, T. (2017). Analisa Kelayakan Usaha Budidaya Ikan Lele (*clarias sp*) di Pokdakan Sido Makmur Desa Tambaksari Kecamatan Rowosari Kabupaten Kendal. *Journal of Aquaculture Management and Technology*, 6(4), 236-241.
- Tang, Yusmawati Hi, Ambo Tang, Hadayani dan Rukavina Baksh. 2015. Analisis Nilai Tambah Budidaya Ikan Mas di Desa OLaya Kabupaten Parigi Moutong. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Tadulako : Palu

Lampiran 1. Dokumentasi Penelitian





Lampiran 2. Identitas Umum Responden

No. Responden	Nama	Umur	JK	Pendidikan Terakhir	Jumlah tanggungan
1	Agus iswandi	30	Laki-Laki	SMA	1
2	yamin	36	Laki-Laki	SMA	2
3	agus	21	Laki-Laki	SMA	1
4	Henra saputra	23	Laki-Laki	S1	2
5	ulla	35	Laki-Laki	S1	3
6	Naning	38	Laki-Laki	SMA	4
7	Hamka	42	Laki-Laki	SMA	3
8	Asri	39	Laki-Laki	S1	1
9	Asi	46	Laki-Laki	SMA	4
10	saharuddin	47	Laki-Laki	SMA	3
11	akbar	30	Laki-Laki	S1	3
12	raden	45	Laki-Laki	SMA	3
13	Sahar	34	Laki-Laki	S1	4
14	H. Laudi	50	Laki-Laki	SMP	3
15	Abd.hamid	49	Laki-Laki	SMP	4
16	Daddi	33	Laki-Laki	S1	2

Lampiran 3 :

Jenis Kolam	Luas Lahan	Jumlah Petakan	Hasil Panen			
			Panen 1	Panen 2	Panen 3	Panen 4
kolam beton	5x4	8	900	780	750	600
kolam beton	6x5	6	800	780	720	650
kolam beton	6x5	6	800	780	750	650
kolam tanah	6x5	6	820	780	750	650
kolam tanah	5x4	6	750	750	750	600
kolam beton	5x4	8	850	780	700	600
kolam beton	5x4	8	850	780	740	650
kolam beton	6x5	6	800	780	730	650
kolam tanah	6x5	6	750	750	750	650
kolam tanah	5x4	7	750	750	750	600
kolam tanah	6x5	6	800	750	750	650
kolam tanah	6x5	6	800	750	730	650
kolam tanah	5x4	7	800	750	750	550
kolam beton	5x4	7	800	750	750	550
kolam beton	5x4	8	900	750	750	600
kolam beton	5x4	8	900	750	750	600
Rata-rata			816.875	763.125	741.875	618.75

Lampiran 3. Olah Data

No	KOLAM					No	SEROK IKAN					No	MESIN POMPA				
	Harga Beli	Jumlah	Nilai Investasi	Umur Ekonomis	Nilai Penyusutan /Biaya Tetap		Harga Beli	Jumlah	Nilai Investasi	Umur Ekonomis	Nilai Penyusutan/Biaya Tetap		Harga Beli	Jumlah	Nilai Investasi	Umur Ekonomis	Nilai Penyusutan/Biaya Tetap
1	3,000,000	8	24,000,000	120	200,000	1	100,000	1	100,000	24	4,166	1	2,000,000	1	2,000,000.00	120	16,666
2	3,000,000	6	18,000,000	120	150,000	2	100,000	2	200,000	24	8,333	2	2,000,000	1	2,000,000	120	16,666
3	3,000,000	6	18,000,000	120	150,000	3	100,000	1	100,000	24	4,166	3	2,000,000	1	2,000,000	120	16,666
4	3,000,000	6	18,000,000	120	150,000	4	100,000	1	100,000	24	4,166	4	2,000,000	1	2,000,000	120	16,666
5	3,000,000	6	18,000,000	120	150,000	5	100,000	1	100,000	24	4,166	5	2,000,000	1	2,000,000	120	16,666
6	3,000,000	8	24,000,000	120	200,000	6	100,000	1	100,000	24	4,166	6	2,000,000	1	2,000,000	120	16,666
7	3,000,000	8	24,000,000	120	200,000	7	100,000	1	100,000	24	4,166	7	2,000,000	1	2,000,000	120	16,666
8	3,000,000	6	18,000,000	120	150,000	8	100,000	1	100,000	24	4,166	8	2,000,000	1	2,000,000	120	16,666
9	3,000,000	6	18,000,000	120	150,000	9	100,000	1	100,000	24	4,166	9	2,000,000	1	2,000,000	120	16,666
10	3,000,000	7	21,000,000	120	175,000	10	100,000	3	300,000	24	12,500	10	2,000,000	1	2,000,000	120	16,666
11	3,000,000	6	18,000,000	120	150,000	11	100,000	3	300,000	24	12,500	11	2,000,000	1	2,000,000	120	16,666
12	3,000,000	6	18,000,000	120	150,000	12	100,000	3	300,000	24	12,500	12	2,000,000	1	2,000,000	120	16,666
13	3,000,000	7	21,000,000	120	175,000	13	100,000	3	300,000	24	12,500	13	2,000,000	1	2,000,000	120	16,666
14	3,000,000	7	21,000,000	120	175,000	14	100,000	3	300,000	24	12,500	14	2,000,000	1	2,000,000	120	16,666
15	3,000,000	8	24,000,000	120	200,000	15	100,000	1	100,000	24	4,166	15	2,000,000	1	2,000,000	120	16,666
16	3,000,000	8	24,000,000	120	200,000	16	100,000	1	100,000	24	4,166	16	2,000,000	1	2,000,000	120	16,666
Jumlah	48,000,000				2,725,000	Jumlah	1,600,000				112,500	Jumlah	32,000,000				266,666
Rata-rata	3,000,000		20,437,500		170,312	Rata-rata	100,000		168,750		7,031	Rata-rata	2,000,000		2,000,000		16,666

No	SELANG AIR POMPA					No	PANCI					No	ANGLO / KOMPOR TANAH LIAT				
	Harga Beli	Jumlah	Nilai Investasi	Umur Ekonomis	Nilai Penyusutan/Biaya Tetap		Harga Beli	Jumlah	Nilai Investasi	Umur Ekonomis	Nilai Penyusutan/Biaya Tetap		Harga Beli	Jumlah	Nilai Investasi	Umur Ekonomis	Nilai Penyusutan/Biaya Tetap
1	1,000,000	1	1,000,000	36	27,777	1	350,000	2	700,000	60	11,666	1	75,000	2	150,000	48	3,125
2	1,000,000	1	1,000,000	36	27,777	2	350,000	2	700,000	60	11,666	2	75,000	2	150,000	48	3,125
3	1,000,000	1	1,000,000	36	27,777	3	350,000	2	700,000	60	11,666	3	75,000	2	150,000	48	3,125
4	1,000,000	1	1,000,000	36	27,777	4	350,000	2	700,000	60	11,666	4	75,000	2	150,000	48	3,125
5	1,000,000	1	1,000,000	36	27,777	5	350,000	2	700,000	60	11,666	5	75,000	2	150,000	48	3,125
6	1,000,000	1	1,000,000	36	27,777	6	350,000	2	700,000	60	11,666	6	80,000	2	160,000	48	3,333
7	1,000,000	1	1,000,000	36	27,777	7	350,000	2	700,000	60	11,666	7	75,000	2	150,000	48	3,125
8	1,000,000	1	1,000,000	36	27,777	8	350,000	2	700,000	60	11,666	8	80,000	2	160,000	48	3,333
9	1,000,000	1	1,000,000	36	27,777	9	350,000	2	700,000	60	11,666	9	80,000	2	160,000	48	3,333
10	1,000,000	1	1,000,000	36	27,777	10	350,000	2	700,000	60	11,666	10	80,000	2	160,000	48	3,333
11	1,000,000	1	1,000,000	36	27,777	11	350,000	3	1,050,000	60	17,500	11	75,000	3	225,000	48	4,687
12	1,000,000	1	1,000,000	36	27,777	12	350,000	3	1,050,000	60	17,500	12	75,000	3	225,000	48	4,687
13	1,000,000	1	1,000,000	36	27,777	13	350,000	3	1,050,000	60	17,500	13	75,000	3	225,000	48	4,687
14	1,000,000	1	1,000,000	36	27,777	14	350,000	3	1,050,000	60	17,500	14	80,000	3	240,000	48	5,000
15	1,000,000	1	1,000,000	36	27,777	15	350,000	1	350,000	60	5,833	15	75,000	1	75,000	48	1,562
16	1,000,000	1	1,000,000	36	27,777	16	350,000	1	350,000	60	5,833	16	75,000	1	75,000	48	1,562
Jumlah	16,000,000				444,444	Jumlah	5,600,000				198,333	Jumlah	1,225,000				54,270
Rata-rata	1,000,000		1,000,000		27,777	Rata-rata	350,000		743,750		12,395	Rata-rata	76,562		162,812		3,391

Lampiran 5: Biaya Variabel

No	Benih				No	Pakan Pelet				No	Pakan Usus Ayam			
	Jumlah	Harga Satuan	Perpanen	Pertahun		Jumlah	Harga Satuan	Perpanen	Pertahun		Jumlah	Harga Satuan	Perpanen	Pertahun
1	16000	200	3,200,000	12,800,000	1	30	30,000	900,000	3,600,000	1	100	5,000	500,000	2,000,000
2	12000	200	2,400,000	9,600,000	2	30	30,000	900,000	3,600,000	2	100	5,000	500,000	2,000,000
3	12000	200	2,400,000	9,600,000	3	30	30,000	900,000	3,600,000	3	100	5,000	500,000	2,000,000
4	12000	200	2,400,000	9,600,000	4	30	30,000	900,000	3,600,000	4	100	5,000	500,000	2,000,000
5	12000	200	2,400,000	9,600,000	5	30	30,000	900,000	3,600,000	5	100	5,000	500,000	2,000,000
6	16000	200	3,200,000	12,800,000	6	30	30,000	900,000	3,600,000	6	100	5,000	500,000	2,000,000
7	16000	200	3,200,000	12,800,000	7	30	30,000	900,000	3,600,000	7	100	5,000	500,000	2,000,000
8	12000	200	2,400,000	9,600,000	8	30	30,000	900,000	3,600,000	8	100	5,000	500,000	2,000,000
9	12000	200	2,400,000	9,600,000	9	30	30,000	900,000	3,600,000	9	100	5,000	500,000	2,000,000
10	14000	200	2,800,000	11,200,000	10	30	30,000	900,000	3,600,000	10	100	5,000	500,000	2,000,000
11	12000	200	2,400,000	9,600,000	11	30	30,000	900,000	3,600,000	11	100	5,000	500,000	2,000,000
12	12000	200	2,400,000	9,600,000	12	30	30,000	900,000	3,600,000	12	100	5,000	500,000	2,000,000
13	14000	200	2,800,000	11,200,000	13	30	30,000	900,000	3,600,000	13	100	5,000	500,000	2,000,000
14	14000	200	2,800,000	11,200,000	14	30	30,000	900,000	3,600,000	14	100	5,000	500,000	2,000,000
15	16000	200	3,200,000	12,800,000	15	30	30,000	900,000	3,600,000	15	100	5,000	500,000	2,000,000
16	16000	200	3,200,000	12,800,000	16	30	30,000	900,000	3,600,000	16	100	5,000	500,000	2,000,000
Jumlah			43,600,000	174,400,000	Jumlah			14,400,000	57,600,000	Jumlah			8,000,000	32,000,000
Rata Rata			2,725,000	10,900,000	Rata Rata			900,000	3,600,000	Rata Rata			500,000	2,000,000

No	Upah				No	Kayu			
	Jumlah	Harga Satuan	Perpanen	Pertahun		Jumlah	Harga Satuan	Perpanen	Pertahun
1	2	200,000	400,000	1,600,000	1	8	25,000	200,000	800,000
2	2	200,000	400,000	1,600,000	2	6	25,000	150,000	600,000
3	2	200,000	400,000	1,600,000	3	6	25,000	150,000	600,000
4	2	200,000	400,000	1,600,000	4	6	25,000	150,000	600,000
5	2	200,000	400,000	1,600,000	5	6	25,000	150,000	600,000
6	2	200,000	400,000	1,600,000	6	8	25,000	200,000	800,000
7	2	200,000	400,000	1,600,000	7	8	25,000	200,000	800,000
8	2	200,000	400,000	1,600,000	8	6	25,000	150,000	600,000
9	2	200,000	400,000	1,600,000	9	6	25,000	150,000	600,000
10	2	200,000	400,000	1,600,000	10	7	25,000	175,000	700,000
11	2	200,000	400,000	1,600,000	11	6	25,000	150,000	600,000
12	2	200,000	400,000	1,600,000	12	6	25,000	150,000	600,000
13	2	200,000	400,000	1,600,000	13	7	25,000	175,000	700,000
14	2	200,000	400,000	1,600,000	14	7	25,000	175,000	700,000
15	2	200,000	400,000	1,600,000	15	8	25,000	200,000	800,000
16	2	200,000	400,000	1,600,000	16	8	25,000	200,000	800,000
Jumlah			6,400,000	25,600,000	Jumlah			2,725,000	10,900,000
Rata Rata			400,000	1,600,000	Rata Rata			170,312	681,250

Lampiran 5: biaya total, penerimaan dan keuntungan

No	Biaya Total	Jumlah
1	Biaya Tetap	950,303
2	Biaya Variabel	18,781,250
	Total	19,731,553

Panen	Jumlah Produksi (Kg)	Harga(Rp/Kg)	Total
Panen I	816.875	15,000	12,253,125
Panen II	763.125	15,000	11,446,875
Panen III	741.875	15,000	11,128,125
Panen IV	618.75	15,000	9,281,250
Total			44,109,375

No	Uraian	Total
1	<i>Total Revenue</i>	44,109,375
2	<i>Total Cost</i>	19,731,553
	Keuntungan	24,377,821
		6,094,455