

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. (2017). *Buku Pemasaran Hasil Perikanan*. Universitas Brawijaya.
- Andi Nur Rakhmat, H. (2021). *Kecamatan Tanete Riattang Timur Andi Rakhmat Nur H Program Studi Ilmu Ekonomi*.
- Arfa, A. N. S. (2020). *Analisis Margin Dan Efisiensi Pemasaran Agribisnis Rumput Laut Di Kecamatan Ma'rang Kabupaten Pangkep*. Universitas Hasanuddin Makassar.
- Baso, A., Tahang, H., Amiluddin, Kasri, & Carda, M. A. M. (2022). The Potential Of Skipjack Fish (*Katsuwonus Pelamis*) In The Flores Sea Of South Sulawesi. *Iop Conference Series: Earth And Environmental Science*, 1119(1).
- Bps. (2020). *Badan Pusat Statistik Daerah Kabupaten Bone 2020*.
- Elvionita, G. (2020). *Analisis Efisiensi Saluran Lembaga Pemasaran Beras (Kasus: Desa Paya Lombang, Kecamatan Tebing Tinggi Kabupaten Serdang Bedagai*.
- Fatmawati, F., & Zulham, Z. (2019). Analisis Margin Dan Efisiensi Saluran Pemasaran Petani Jagung (*Zea Mays*) Di Desa Suka Makmur Kabupaten Pohuwato Provinsi Gorontalo. *Gorontalo Agriculture Technology Journal*, 2(1), 19.
- Haj, M. H., & Adhawati, S. (2019). *Analisis Produksi Dan Pemasaran Ikan Betutu (Oxyeleotris Marmorata) Di Kecamatan Polombangkeng Utara Kabupaten Takalar Production Analysis And Fish Betutu Marketing (Oxyeleotris Marmorata) In Polombangkeng Utara Sub-District , Takalar District Abstrak*. 2(June), 95–104.
- Hutajulu, J., Berasa, A. P., Nurlaela, E., Mualim, R., Choerudin, H., Sumarno, T., & Syamsudin, S. (2022). Efisiensi Saluran Pemasaran Ikan Layang (*Decapterus Russellii*) Hasil Penangkapan Purse Seine Di Ppn Sibolga. *Prosiding Seminar Nasional Perikanan Indonesia*, 13.
- Jumiati. (2013). Analisis Pemasaran Dan Tingkat Pendapatan Nelayan Pada Agribisnis Pengasapan Ikan Cakalang (*Katsuwonus Pelamis*) (Studi Kasus Di Kecamatan Bontotiro Kabupaten Bulukumba). *Jurnal Ilmu Perikanan*, 1(June 2012), 43–53.
- Koyyim, M. (2017). *Analisis Saluran Pemasaran Jeruk Keprok Di Desa Yosowilangun Kidul Kecamatan Yosowilangun Kabupaten Lumajang. Skripsi. Fakultas Pertanian Peternakan*.
- Muhaimin, A. (2016). *Penanganan Ikan Layang (Decapterus Sp) Di Pt Syandra Rezky Jaya Makassar Tugas Akhir*.
- Mustari, M. A. (2023a). *Efisiensi Pemasaran Ikan Layang (Decapterus Ssp) Di Ppi Lonrae Kab. Bone Provinsi Sulawesi Selatan*. 1(1), 36–50.
- Mustari, M. A. (2023b). *Pemasaran, Efisiensi Layang, Ikan Kab, Lonrae Provinsi Sulawesi Selatan Marketing Efficiency Of Fish (Decapterus Ssp) At Ppi Lonrae South Sulawesi Province Bone*. 1(1), 36–50.
- ... (2013). Memperkuat Manajemen Pemasaran Dalam Konteks Persaingan *Jurnal Kebangsaan*, 2(4), 1–9.
- ... (2018). *Analisis Saluran Pemasaran Pepaya California Di Desa Pasirian*



Kecamatan Pasirian Kabupaten Lumajang. Fakultas Pertanian Peternakan. Universitas Muhammadiyah Malang.

- Putra, A. (2020). *Pengaruh Nilai Margin Pemasaran Terhadap Pendapatan Nelayan Kerang Tiram Di Desa Kuala Kecamatan Langsa Barat Kota Langsa.* (Vol. 2507, Issue February).
- Ridzal, N. A. (2019). Analisis Biaya Pemasaran Dan Profitabilitas Berdasarkan Jenis Produk Pada Pt. Kendari Bintang Lestari Cabang Baubau. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Manajemen*, 1(1), 73–87.
- Rumpa, A., Hermawan, F., Maskur, M., & Yusuf, A. (2021). Pemetaan Zona Daerah Penangkapan Ikan Dengan Bagan Perahu Cungkil Berdasarkan Time Series Pada Perairan Teluk Bone. *Jurnal Airaha*, 10(01), 56–67.
- Safitri, A., Yusuf, S., & Mansyur, A. (2018). *Analysis Marketing Margin Of Skipjack (Katsuwonus Pelamis) In Lamanggau Of Tomia District Wakatobi Regency-*. 3(1), 175–183.
- Saleh, M. Y., & Said, M. (2019). Konsep Dan Strategi Pemasaran. In *Cv Sah Media, Makassar* (Vol. 3).
- Selan, D. M., & Nubatonis, A. (2016). Margin Pemasaran Ikan Di Kecamatan Insana Utara Kabupaten Timor Tengah Utara. *Agrimor*, 1(03), 63–64.
- Setiawan, H. H., Suhadak, & Sutaja, N. (2014). Analisis Biaya Pemasaran Sebagai Salah Satu Alat Untuk Pengendalian Biaya Komersial (Studi Pada Pt Pangan Lestari Finna Malang 2012). *Jurnal Administrasi Bisnis (Jab)*, 13(1), 1–7.
- Sudana, I. W. (2019). Analisis Efisiensi Pemasaran Ikan Teri Segar Hasil Tangkapan Nelayan Di Desa Sanggalangit Kabupaten Buleleng. *Jurnal Pendidikan Ekonomi*, 11(2), 637–648.
- Sumaya, P. (2019). *Analisis Pemasaran Ikan Patin (Pangasius) Di Kecamatan Tenayan Raya Kota Pekanbaru.* 177.
- Susilowati, I., Istiqomah, I., Sukiman, S., & Purnomo, S. (2022). Analisis Margin Pemasaran Ikan Layang Di Kabupaten Pati. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 6(1), 238–248.
- Yuliawati. (2018). *Saluran Pemasaran Ubi Jalr (Dari Desa Bandorasa Kulon Kabupaten Kuningan Sampai Ke Pasar Cikurubuk Tasikmalaya).* Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
- Yusran, U. M. (2022). *Layang (Decapterus Macrosoma) Yang Didaratkan Di Analysis Of Distribution Chain On Scad Fish (Decapterus Macrosoma) Quality Landed At The Fish Landing Base (Flb) Lonrae , Bone Regency ,.*



L A M P I R A N



Lampiran . 1 Kuisisioner Penelitian



Kuisisioner Penelitian
Analisis Efisiensi Pemasaran Ikan Layang (*Decapterus Sp*)
Di Pangkalan Pendaratan Ikan Lonrae Kabupaten Bone
oleh : Mila Amelia Putri
Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin
(Nelayan)

Lokasi :

Hari/Tanggal :

1. Identitas Responden

- a. Nama :
- b. Jenis Kelamin :
- c. Umur :
- d. Pekerjaan :
- e. Pendidikan terakhir :

2. Deskripsi Alat Tangkap

- a. Berapa ukuran kapal dan mesin yang digunakan?
- b. Alat Tangkap Jenis apa yang digunakan?
- c. Apa saja perlengkapan tambahan untuk mempermudah penangkapan?

3. Proses dan penyaluran hasil tangkapan

- a. Bagaimana penyaluran hasil tangkapan Ikan Layang?
- b. Berapa lama durasi penangkapan dalam satu kali trip penangkapan ?
- c. Berapa rata-rata hasil tangkapan per trip?
- d. Berapa biaya operasional yang digunakan dalam satu kali trip dan apa saja keperluan selama melaut ?
- e. Berapa harga jual/kg ikan layang?

...ana status keterkaitan dengan punggawa/pemodal ?

...si Tambahan :





Kuisisioner Penelitian
Analisis Efisiensi Pemasaran Ikan Layang (*Decapterus Sp*)
Di Pangkalan Pendaratan Ikan Lonrae Kabupaten Bone
oleh : Mila Amelia Putri
Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin
(Pedagang Distributor)

Lokasi :

Hari/Tanggal :

1. Identitas Responden

- a. Nama :

- b. Jenis Kelamin :

- c. Umur :

- d. Pekerjaan :

- e. Pendidikan terakhir :

2. Saluran distribusi Ikan layang

- a. Bagaimana proses penyaluran ikan layang?

- b. Apasaja biaya yang dikeluarkan? Berapa besar biaya pemasaran yang dikeluarkan?

- c. Berapa harga beli per kilogram ikan layang ?

- d. Berapa harga jual per kilogram ikan layang ?

- e. Bagaimana kualifikasi ikan layang yang didistribusikan?

- f. Bagaimana cara penentuan harga ikan layang ?

- g. Apasaja kendala dalam memastikan ikan layang ?

- h. Berapa banyak ikan layang yang disalurkan setiap hari?



si Tambahan :

Lampiran 2. Karakteristik Responden

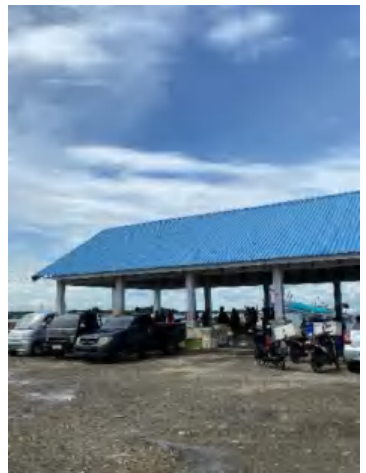
No	Nama	Pekerjaan	Umur	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir
1	Hamza	Nelayan	32 Tahun	Laki-Laki	SMP
2	Badrul	Nelayan	57 Tahun	Laki-Laki	SD
3	Asrul	Nelayan	34 Tahun	Laki-Laki	SMP
4	Bahe	Nelayan	49 Tahun	Laki-Laki	SD
5	Sakka	Nelayan	45 Tahun	Laki-Laki	SMP
6	Bahar	Nelayan	42 Tahun	Laki-Laki	SMP
7	Marsal	Nelayan	34 Tahun	Laki-Laki	SMP
8	Hasan	Nelayan	40 Tahun	Laki-Laki	SD
9	Sapriadi	Nelayan	43 Tahun	Laki-Laki	SMA
10	Herul	Nelayan	30 Tahun	Laki-Laki	SMP
11	Ramli	Nelayan	32 Tahun	Laki-Laki	SMP
12	Yayat	Nelayan	30 Tahun	Laki-Laki	SMP
13	Erwin	Nelayan	29 Tahun	Laki-Laki	SMA
14	Akbar	Nelayan	21 Tahun	Laki-Laki	SMA
15	Ikbal	Nelayan	32 Tahun	Laki-Laki	SD
16	Sandi	Nelayan	31 Tahun	Laki-Laki	SMP
17	Ince	Nelayan	25 Tahun	Laki-Laki	SD
18	Syahril	Nelayan	35 Tahun	Laki-Laki	SMP
19	Saleh	Nelayan	41 Tahun	Laki-Laki	SMP
20	Wandi	Nelayan	51 Tahun	Laki-Laki	SMA
21	Salman	Nelayan	48 Tahun	Laki-Laki	SMP
22	Anto	Nelayan	43 Tahun	Laki-Laki	SD
23	Amir	Nelayan	28 Tahun	Laki-Laki	SMA
24	Randi	Nelayan	49 Tahun	Laki-Laki	SMP
25	Aiyo	Nelayan	37 Tahun	Laki-Laki	SMA
26	Nasri	Nelayan	42 Tahun	Laki-Laki	SD
27	Babas	Nelayan	30 Tahun	Laki-Laki	SMA
28	Sultan	Nelayan	60 Tahun	Laki-Laki	SD
29	Bahim	Nelayan	47 Tahun	Laki-Laki	SD
		Nelayan	47 Tahun	Laki-Laki	SD
	ng	Pedagang Pengepul	30 Tahun	Laki-Laki	SMP
	o	Pedagang Pengepul	36 Tahun	Laki-Laki	SMP
	a	Pedagang Pengepul	45 Tahun	Laki-Laki	SD



34	Kahar	Pedagang Pengepul	50 Tahun	Laki-Laki	SMP
35	Jamal	Pedagang Pengepul	47 Tahun	Laki-Laki	SMP
36	Amar	Pedagang Pengepul	42 Tahun	Laki-Laki	SMA
37	Indra	Pedagang Pengepul	40 Tahun	Laki-Laki	SMP
38	Riyan	Pedagang Besar Luar Kabupaten	36 Tahun	Laki-Laki	SMA
39	Alim	Pedagang Besar Luar Kabupaten	42 Tahun	Laki-Laki	SMP
40	Herman	Pedagang Besar Luar Kabupaten	46 Tahun	Laki-Laki	SMP
41	Rendi	Pedagang Besar Luar Kabupaten	38 Tahun	Laki-Laki	SMA
42	Ardiman	Pedagang Pengecer	24 Tahun	Laki-Laki	SD
43	Agus	Pedagang Pengecer	40 tahun	Laki-Laki	SMA
44	Rukman	Pedagang Pengecer	47 Tahun	Laki-Laki	SMP
45	Bahtiar	Pedagang Pengecer	52 Tahun	Laki-Laki	SD
46	Ashar	Pedagang Pagandeng	35 Tahun	Laki-Laki	SMA
47	Sabang	Pedagang Pagandeng	32 Tahun	Laki-Laki	SMP
48	Isong	Pedagang Pagandeng	35 Tahun	Laki-Laki	SMP



Lampiran 3. Dokumentasi



Lembaga	Nama	Biaya Tenaga Kerja			Sewa Tempat	Rokok	Makanan	Es Balok			Jumlah Ikan
		jumlah	Gaji	Total				Jumlah	Harga	Total	
Pengepul	Tahang	3	Rp20,000	Rp60,000	Rp3,000	Rp20,000	Rp25,000	1	Rp20,000	Rp20,000	150
	Ambo	2	Rp30,000	Rp60,000	Rp3,000	Rp20,000	Rp20,000	2	Rp20,000	Rp40,000	300
	Henra	1	Rp50,000	Rp50,000	Rp3,000	Rp20,000	Rp20,000	2	Rp20,000	Rp40,000	350
	Kahar	3	Rp20,000	Rp60,000	Rp3,000	Rp20,000	Rp25,000	1	Rp20,000	Rp20,000	150
	Jamal	2	Rp30,000	Rp60,000	Rp3,000	Rp25,000	Rp20,000	2	Rp20,000	Rp40,000	300
	Amar	2	Rp20,000	Rp40,000	Rp3,000	Rp20,000	Rp20,000	1	Rp20,000	Rp20,000	100
	Indra	1	Rp30,000	Rp30,000	Rp3,000	Rp25,000	Rp25,000	2	Rp20,000	Rp40,000	300
	Total	14	Rp200,000	Rp360,000	Rp21,000	Rp150,000	Rp155,000	11	Rp140,000	Rp220,000	1650
	Rata-rata			Rp25,714	Rp3,000	Rp21,429	Rp22,143			Rp31,429	235.7
	Jumlah			Rp109	Rp13	Rp91	Rp94			Rp133	

Rp973

Nama	Gabus				
	Jumlah	Harga	Total	Umur (Hari)	Penyusutan
Tahang	2	Rp70,000	Rp140,000	250	Rp560
Ambo	3	Rp70,000	Rp210,000	250	Rp840
Henra	3	Rp70,000	Rp210,000	250	Rp840
Kahar	2	Rp70,000	Rp140,000	250	Rp560
Jami	2	Rp70,000	Rp140,000	250	Rp560
Amar	1	Rp70,000	Rp70,000	250	Rp280
		Rp70,000	Rp140,000	250	Rp560
Total					Rp4,200
Rata-rata					Rp600
					Rp3

Bensin		
Jumlah	Harga	Total
15	Rp10,000	Rp150,000
10	Rp10,000	Rp100,000
25		Rp250,000
		Rp125,000
		Rp530



Lembaga	Nama	Makanan			Bensin			Es Balok			Jumlah Ikan
		Jumlah	Harga	Total	Jumlah	Harga	Total	Jumlah	Harga	Total	
Pedagang Besar Luar Kabupaten	Riyan	3	Rp20,000	Rp60,000	20	Rp10,000	Rp200,000	9	Rp20,000	Rp180,000	600
	Alim	2	Rp25,000	Rp50,000	10	Rp10,000	Rp100,000	7	Rp20,000	Rp140,000	400
	Herman	2	Rp25,000	Rp50,000	10	Rp10,000	Rp100,000	7	Rp20,000	Rp140,000	450
	Rendi	3	Rp20,000	Rp60,000	15	Rp10,000	Rp150,000	6	Rp20,000	Rp120,000	500
	Total	10		Rp220,000	55		Rp550,000	29		Rp320,000	1950
	Rata-rata			Rp55,000			Rp137,500			Rp80,000	487.5
	Jumlah			Rp113			Rp282			Rp164	
Rp559											

Lembaga	Nama	Penyewaan Tempat	Plastik	Es Balok	Jumlah Ikan	Nama	Gabus				
							Jumlah	Harga	Total	Umur (Hari)	Penyusutan
Pengecer	Ardiman	Rp3,000	Rp20,000	Rp9,000	45	Ardiman	1	Rp70,000	Rp70,000	250	Rp280
	Agus	Rp3,000	Rp15,000	Rp9,000	30	Agus	1	Rp70,000	Rp70,000	250	Rp280
	Rukman	Rp3,000	Rp15,000	Rp9,000	25	Rukman	1	Rp70,000	Rp70,000	250	Rp280
	Bahtiar	Rp3,000	Rp20,000	Rp9,000	35	Bahtiar	1	Rp70,000	Rp70,000	250	Rp280
	Total	Rp12,000	Rp70,000	Rp36,000	135						Rp1,120
		Rp3,000	Rp17,500	Rp9,000	33.8						Rp280
		Rp89	Rp519	Rp267							Rp8
Rp. 883											



Lembaga	Nama	Bensin	Es Balok	Plastik			jumlah ikan (kg)
				Jumlah	Harga	Total	
Pagandeng	Ashar	Rp10,000	Rp3,000	5	Rp500	Rp2,500	5
	Sabang	Rp10,000	Rp3,000	4	Rp500	Rp2,000	4
	Isong	Rp10,000	Rp3,000	5	Rp500	Rp2,500	5
	Total	Rp30,000	Rp9,000	14	Rp1,500	Rp7,000	14
	Rata-rata	Rp10,000	Rp3,000			Rp2,333	4.7
	Jumlah	Rp2,143	Rp643			Rp500	
Rp3,286							



Nelayan - pengepul - pengecer						
No	Nelayan	Harga	Pengepul	Harga	Pengecer	Harga
1.	Hamza	Rp20.000	Tahang	Rp27.000	Ardiman	Rp30.000
2.	Badrul	Rp20.000	Tahang	Rp27.000	Ardiman	Rp30.000
3.	Asrul	Rp20.000	Ambo	Rp27.000	Bahtiar	Rp30.000
4.	Bahe	Rp20.000	Ambo	Rp27.000	Rukman	Rp30.000
5.	Sakka	Rp20.000	Ambo	Rp27.000	Rukman	Rp30.000
6.	Bahar	Rp20.000	Henra	Rp27.000	Agus	Rp30.000
7.	Marsal	Rp20.000	Jamal	Rp27.000	Ardiman	Rp30.000
8.	Hasan	Rp20.000	Jamal	Rp27.000	Agus	Rp30.000
9.	Sapriadi	Rp20.000	Kahar	Rp27.000	Rukman	Rp30.000
10.	Herul	Rp20.000	Jamal	Rp27.000	Agus	Rp30.000
11.	Ramli	Rp20.000	Indra	Rp27.000	Agus	Rp30.000
12.	Yayat	Rp20.000	Amar	Rp27.000	Ardiman	Rp30.000
13.	Erwin	Rp20.000	Henra	Rp27.000	Bahtiar	Rp30.000
14.	Akbar	Rp20.000	Henra	Rp27.000	Rukman	Rp30.000
15.	Ikbal	Rp20.000	Indra	Rp27.000	Agus	Rp30.000
16.	Sandi	Rp20.000	Kahar	Rp27.000	Agus	Rp30.000
17.	Ince	Rp20.000	Ambo	Rp27.000	Bahtiar	Rp30.000
18.	Syahril	Rp20.000	Tahang	Rp27.000	Bahtiar	Rp30.000
19.	Saleh	Rp20.000	Henra	Rp27.000	Rukman	Rp30.000
20.	Wandi	Rp20.000	Indra	Rp27.000	Agus	Rp30.000
21.	Salman	Rp20.000	Jamal	Rp27.000	Rukman	Rp30.000
22.	Anto	Rp20.000	Kahar	Rp27.000	Agus	Rp30.000
23.	Amir	Rp20.000	Henra	Rp27.000	Agus	Rp30.000
24.	Randi	Rp20.000	Jamal	Rp27.000	Bahtiar	Rp30.000
25.	Aiyo	Rp20.000	Ambo	Rp27.000	Bahtiar	Rp30.000
26.	Nasri	Rp20.000	Ambo	Rp27.000	Bahtiar	Rp30.000
27.	Babas	Rp20.000	Jamal	Rp27.000	Agus	Rp30.000
28.	Sultan	Rp20.000	Henra	Rp27.000	Ardiman	Rp30.000
29.	Rahim	Rp20.000	Indra	Rp27.000	Ardiman	Rp30.000
30.	Ali	Rp20.000	Indra	Rp27.000	Ardiman	Rp30.000
Jumlah		Rp600.000		Rp810.000		Rp900.000
Harga		Rp20.000		Rp27.000		Rp30.000

nelayan - pedagang besar (Pengepul)				
No	Nelayan	Harga	Pengepul	Harga
1	Badrul	Rp30,000	Riyan	Rp35,000
2	Sakka	Rp30,000	Alim	Rp35,000
3	Erwin	Rp30,000	Herman	Rp35,000
4	Yayat	Rp30,000	Rendi	Rp35,000
Jumlah		Rp120,000		Rp140,000
Harga		Rp30,000		Rp35,000



nelayan - pengepul - pagandeng						
No	Nelayan	Harga	Pengepul	Harga	Pagandeng	Harga
1	Bahar	Rp20.000	Henra	Rp25.000	Ashar	Rp30.000
2	Ardiman	Rp20.000	Jamal	Rp25.000	Sabang	Rp30.000
3	Erwin	Rp20.000	Ambo	Rp25.000	Isong	Rp30.000
Jumlah		Rp60.000		Rp75.000		Rp90.000
Harga		Rp20.000		Rp25.000		Rp30.000



**LAPORAN PRODUKSI IKAN LAYANG YANG DIDARATKAN PADA PANGKALAN
PENDARATAN IKAN (PPI) LONRAE KAB.BONE
TAHUN 2023**

NO	BULAN	JENIS IKAN	VOLUME (KG)	ALAT TANGKAP
1	Januari	LAYANG	84.250	PURSE SEINE
2	Februari	LAYANG	70.740	PURSE SEINE
3	Maret	LAYANG	132.360	PURSE SEINE
4	April	LAYANG	82.320	PURSE SEINE
5	Mei	LAYANG	102.732	PURSE SEINE
6	Juni	LAYANG	59.370	PURSE SEINE
7	Juli	LAYANG	54.480	PURSE SEINE
8	Agustus	LAYANG	70.320	PURSE SEINE
9	September	LAYANG	69.900	PURSE SEINE
10	Oktober	LAYANG	76.860	PURSE SEINE
11	November	LAYANG	74.020	PURSE SEINE
12	Desember	LAYANG	52.120	PURSE SEINE
TOTAL			929.472	

v



**VOLUME DAN NILAI PRODUKSI PENANGKAPAN IKAN DI LAUT KABUPATEN
BONE TAHUN 2023**

NO	JENIS IKAN	VOLUME (TON)	NILAI x (Rp. 1.000,-)
1	Alu-alu	25,60	384.000
2	Baronang Kunyit	442,09	9.725.980
3	Beronang Lingkis	641,93	14.122.504
4	Belanak	2.285,43	50.279.438
5	Biji Nangka Karang	2.392,24	47.844.760
6	Cakalang	3.298,85	98.965.590
7	Cendro	51,24	768.600
8	Cumi-cumi	2.868,65	80.322.088
9	Gerot-gerot	-	-
10	Gulamah	5.203,86	104.077.160
11	Gurita	1.637,56	57.314.600
12	Japuh	-	-
13	Julung-julung	2.300,38	46.007.600
14	Kakap Batu	-	-
15	Kakap Merah	264,38	7.931.400
16	Kakap Putih	-	-
17	Kakatua Biru	631,28	12.625.600
18	Kembung	70,32	1.793.262
19	Kembung Perempuan	28,30	650.900
20	Kepiting	25.863,25	905.213.575
21	Kerapu Bebek	2.883,68	109.579.840
	Kerapu Lumpur	1.667,66	53.365.120
	Kerapu Sunu	374,37	13.102.880
	Kong-kerong	2.058,76	37.057.716



25	Kuniran; Biji Nangka	347,32	6.946.480
26	Kurisi	1.013,12	18.236.160
27	Kuwe	-	-
28	Layang Anggur	-	-
29	Layang Benggol	3.703,80	81.483.688
30	Lemadang	402,47	6.037.020
31	Lemuru	-	-
32	Lencam	2.675,23	74.906.552
33	Marlin loreng	174,60	5.587.200
34	Pari Burung	141,10	4.938.500
35	Pari Kelelawar	273,00	8.736.000
36	Peperek Topang	5.492,24	87.875.760
37	Pinjalo	654,80	16.369.900
38	Pisang-pisang	259,81	5.715.776
39	Rajungan	20.074,89	702.621.150
40	Sinangih	-	-
41	Sotong	226,95	7.943.110
42	Tembang	2.992,77	59.855.480
43	Tenggiri	149,45	5.978.160
44	Teri Nasi	7.180,91	143.618.200
45	Tetengkek	445,40	6.681.000
46	Tongkol	823,72	23.064.048
47	Tuna Sirip Kuning;	3.584,82	136.223.274
48	Udang Jerbung	124,96	4.373.600
	ng Krosok	242,00	7.743.840
	ng Windu	80,65	4.839.000
		106.053,83	3.070.906.511



