

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z., Harahab, N., & Asmarawati, L. (2017). Pemasaran Hasil Perikanan. Universitas Brawijaya Press.
- Amarullah, A. S. (2017). Pengembangan Pangkalan Pendaratan Ikan Sungai kakap. *JMARS: Jurnal Mosaik Arsitektur*, 5(2).
- Arief, A. A., Cangara, A. S., Amri, A., & Gosari, B. A. J. (2023). Analisis Relasi Tempat Pendaratan Ikan Sape Terhadap Peningkatan Kesejahteraan Komunitas Nelayan (Studi Kasus Desa Bugis Kecamatan Sape Kabupaten Bima. *Journal of Fisheries Socio-Economic*, 12-28.
- Artanti, S. N. A., Dekanawati, V., & Astriawati, N. (2022). Distribusi Dan Logistik Hasil Tangkapan Nelayan: Studi Kasus Pada Pelabuhan Perikanan Puger Jember. *Jurnal Sains Teknologi Transportasi Maritim*, 4(1), 14-21.
- Azizi, A., Putri, E. I. K., & Fahrudin, A. (2017). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Perubahan Pendapatan Nelayan Akibat Variabilitas Iklim. *Jurnal Sosial Ekonomi Kelautan Dan Perikanan*, 12(2), 225-233.
- Azwar, S. (2013). *Metode penelitian*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Bulotio, N. F., Olli, A. H., & Syamsuddin. (2019). *Journal of Agritech Science*, Volume 3 No 1, Mei 2019. 3(1).
- Chandra, A., Bahar, N. H., Julyardiansyah, F., Magfirah, A., Kande, I., & Firas, R. (2021). Analisis Pengembangan Pembangunan Pelabuhan Ikan (Ppi) Tanah Beru Kabupaten Bulukumba. *Sensistek: Riset Sains dan Teknologi Kelautan*, 46-50.
- Jainuddin, E., & Sabil, A. (2022). Analisis Pemasaran Hasil Tangkapan Nelayan Berdasarkan Optimalisasi Fungsi Pelabuhan Di PPI Beba Kabupaten Takalar. 7(3), 703–711. <https://doi.org/10.37531/mirai.v7i3.356>
- Larasati Aglinia, E. (2013). Efektivitas Metode Audit Dalam Pemeriksaan Pajak Untuk Meningkatkan Penerimaan Pajak Di Kpp.
- Mahendra, B. A., Bambang, A. N., & Kurohman, F. (2019). Analisis Rantai Nilai Komoditas Ikan Cakalang (*Katsuwonus pelamis*) di Kabupaten Lombok Timur, Nusa Tenggara Barat. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*, 8(3), 12-18.
- Nengsi, S. R. I. W. (2022). Skripsi analisis berjalannya fungsi-fungsi pangkalan pendaratan ikan (ppi) pontap kecamatan wara timur, kota palopo, sulawesi selatan.
- Nurmalasari, L., Restu, I. W., Negara, I. K. W., & Sudana, I. W. (2021). Analisis Efisiensi Saluran Pemasaran Ikan Teri (*Stolephorus sp.*) di Desa Sanggalangit, Kabupaten Buleleng. *Current Trends in Aquatic Science*, 26-32.
- Palopo, B. P. S. K. (2019). Kota Palopo Dalam Angka. BPS Kota Palopo, Sulawesi Selatan.
- Pasaribu, I. F., Hapsari, T. D., & Wibowo, B. A. (2022). Analisis Pemasaran Ikan Tongkol (*Euthynnus Affinis*) di Pangkalan Pendaratan Ikan Kranji, Kabupaten Lamongan. *Buletin Ilmiah Marina Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan*, 8(2), 103-115.
- Saleh, N. A. (2019). Pemanfaatan Sumber Daya Hayati Perairan: Prospektif Budi Daya Rumput Laut Di Wilayah Pesisir Kabupaten Bantaeng (Studi Kasus Desa Bonto Jai, Kecamatan Bissapu). *Pangadereng*, 5(1).
- Soekartawi. 2016. *Agribisnis Teori dan Aplikasinya*. Rajawali Pers. Jakarta

- Prasetyo, D. Y. B., Darmanto, Y. S., Swastawati, F., Agustini, T. W., Wibisono, G., & Setyastuti, A. I. (2020). Analisa keamanan pangan secara in vivo ikan bandeng asap cabut duri dengan asap cair. *Pena Akuatika: Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 19(2).
- Ramdhan, M. (2021). *Metode penelitian*. Cipta Media Nusantara.
- Sudana, I. W. (2019). Analisis efisiensi pemasaran ikan teri segar hasil tangkapan nelayan di Desa Sanggalangit Kabupaten Buleleng. *Jurnal Pendidikan Ekonomi Undiksha*, 11(2), 637-648.
- Sugiyono, 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D Bandung : IKAPI*
- Suhada, S. (2022). Analisis Peran Tempat Pendaratan Ikan Terhadap Peningkatan Kesejahteraan Masyarakat Nelayan (Studi Kasus Desa Bugis Kecamatan Sape Kabupaten Bima) (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin).
- Suherman, A., Boesono, H., Kurohman, F., & Mudzakir, A. K. (2020). Kinerja Pelabuhan Perikanan Nusantara Kejawanon Cirebon Jawa Barat. *Marine Fisheries: Journal of Marine Fisheries Technology and Management*, 11(1), 23-38.
- Rosni, R. (2017). Analisis Tingkat Kesejahteraan Masyarakat Nelayan Di Desa Dahari Selebar Kecamatan Talawi Kabupaten Batubara. *Jurnal Geografi*, 9(1), 53. <https://doi.org/10.24114/jg.v9i1.6038>
- Sinaga, L. (2021). Pengelolaan Tempat Pelelangan Ikan (TPI) dalam Mendukung Usaha Kegiatan Nelayan di Kecamatan Dumai Barat Kota Dumai Provinsi Riau. *Jurnal Sosial Ekonomi Pesisir*, 1(4), 57-63.
- Wahyu, Y. I., Ariadi, P. S., & Sayuti, J. (2019). Penilaian Mutu secara Organoleptik Ikan Cakalang (*Katsuwonus pelamis*) di Pelabuhan Perikanan Pantai Pondokdadap Kabupaten Malang. *Samakia: Jurnal Ilmu Perikanan*, 10(2), 66-72.
- Wardani Bachtiar, M. R. (2022). Peran Pangkalan Pendaratan Ikan (PPI) Pasongsongan Terhadap Peningkatan Kesejahteraan Masyarakat Nelayan Dalam Perspektif Ekonomi Islam (Studi Kasus Pada Masyarakat Desa Lebak Kecamatan a Kabupaten Sumenep) (Doctoral dissertation, Institut Agama Islam Negeri Madura).
- Windasai, W., Said, M. M. U., & Hayat, H. (2021). Peran Pemerintah Daerah Dalam Pemberdayaan Masyarakat Nelayan. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 2(3), 793-804.

L  
A  
M  
P  
I  
R  
A  
N

## Lampiran 1.Kusioner



### Kusioner Penelitian “Peran Pusat Pendaratan Ikan (PPI) Pontap Terhadap Hasil Tangkapan Nelayan Di Kota Palopo, Sulawesi Selatan”

Oleh: Dhea Putri Ananda

Fakultas Ilmu Kelautan Dan Perikanan Universitas Hasanuddin

#### I. Identitas Responden

1. Nama :
2. Umur : Tahun
3. Pendidikan :  
Formal : SD/SMP/SMA/S1  
Non Formal :
4. Pekerjaan Utama :
5. Pekerjaan Sampingan :
6. Jumlah Tanggungan :
7. Alamat Jln :  
Desa :  
Kec. :

#### II. Pemasaran

1. Status : nelayan / pengepul / pengecer
2. Berapa jumlah ikan yang dibeli : ..... kg
3. Berapa jumlah ikan yang dijual : ..... kg
4. Berapa harga beli ikan : Rp ...../kg
5. Berapa harga jual ikan : Rp ...../kg
6. Jenis Hasil Tangkapan : .....
7. Jenis alat tangkap : .....
8. Biaya-biaya yang dikeluarkan :

No.	Jenis Biaya	Jumlah Biaya (Rp)
1.	Biaya penyimpanan	
2.	Biaya transportasi	
3.	Biaya tenaga kerja	
4.	Biaya lainnya	

9. Status pembeli ikan : pengepul / pengecer /  
usaha pengolahan produk perikanan /  
konsumenakhir
10. Bagaimana cara anda dalam menentukan harga :
  - a. Ditentukan pembeli
  - b. Ditentukan pedagang
  - c. Tawar – menawar

#### III. Peran

Keterangan :

- 1 = Tidak berperan  
 2 = Berperan  
 3 = Sangat berperan

No	Indikator	Nilai Skala		
		1	2	3
<b>1.</b>	<b>Pusat Pendaratan Ikan Pontap Kota Palopo berperan sebagai tempat mencatat hasil tangkapan</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
	Mencatat hasil tangkapan			
	Pencatatan dilakukan secara konsiten			
	Kehadiran petugas pencatatan di PPI			
<b>2.</b>	<b>Pusat Pendaratan Ikan Pontap Kota Palopo berperan sebagai tempat berlabuhnya kapal</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
	Penyediaan fasilitas berlabu			
	Penyediaan tempat untuk mengisi perbekalan			
	Penyediaan tempat istirahat dan pelayanan			
<b>3.</b>	<b>Pusat Pendaratan Ikan Pontap Kota Palopo berperan sebagai tempat bongkar muat hasil tangkapan</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
	Melakukan pendataan bongkar muat pertrip			
	Memiliki tempat penyimpanan hasil bongkar muat			
	Memisahkan hasil tangkapan sesuai jenis ikan			
<b>4.</b>	<b>Pusat Pendaratan Ikan Pontap Kota Palopo berperan sebagai tempat pemasaran hasil tangkapan</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
	Penyediaan tempat penjualan			
	Pemasaran dilakukan keluar daerah			
	Tingkat keramaian aktivitas perdagangan			
<b>5.</b>	<b>Pusat Pendaratan Ikan Pontap Kota Palopo berperan sebagai pembinaan mutu hasil tangkapan</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
	Pemeriksaan mutu ikan sebelum dijual ke konsumen			
	Partisipasi program pembinaan mutu ikan			
	Penyediaan fasilitas pendamping			

## Lampiran 2. Identitas Responden

No	Nama	Umur	Pendidikan	Pekerjaan Utama	Jumlah Tanggungan
1	Hamrullah	43 Tahun	SD	Nelayan	8
2	Sainal	44 Tahun	SMP	Nelayan	4
3	Alki	35 Tahun	SD	Nelayan	3
4	Kaharuddin	40 Tahun	SD	Nelayan	4
5	Abbi	29 Tahun	SMP	Nelayan	0
6	Darwis	43 Tahun	SMP	Nelayan	5
7	Wiwin	36 Tahun	SMA	Nelayan	3
8	Iwan	40 Tahun	SMA	Nelayan	4
9	Kamaruddin	50 Tahun	SMA	Nelayan	6
10	H.Dahlan	42 Tahun	SMP	Nelayan	3
11	Haeril	50 Tahun	SMA	Nelayan	5
12	M.Mansyur	42 Tahun	SD	Nelayan	6
13	Agus	40 Tahun	SMP	Nelayan	5
14	Adi Kusuma	48 Tahun	SD	Nelayan	2
15	Juma	48 Tahun	SMA	Nelayan	3
16	Ambo Awe	45 Tahun	SMP	Nelayan	5
17	Hidayat	49 Tahun	S1	Nelayan	3
18	Jamaluddin	42 Tahun	SMP	Nelayan	3
19	Candra	45 Tahun	SMA	Nelayan	3
20	Zainal	54 Tahun	SMA	Nelayan	4

No	Nama	Umur	Pendidikan	Pekerjaan Utama	Jumlah Tanggungan
1	Rizal	36 Tahun	SMP	Pengepul	2
2	Fitria	45 Tahun	SMP	Pengepul	4
3	Appa	48 Tahun	SMP	Pengepul	3
4	Ahmad	37 Tahun	SMP	Pengepul	5
5	Deden	25 Tahun	SMA	Pengepul	0
6	Yasim	40 Tahun	SMA	Pengepul	6
7	Sam	52 Tahun	SD	Pengepul	7
8	Akram	35 Tahun	SMP	Pengepul	3
9	Muh.Akbar	39 Tahun	S1	Pengepul	5
10	Silo	35 Tahun	SMA	Pengepul	5

No	Nama	Umur	Pendidikan	Pekerjaan Utama	Jumlah Tanggungan
1	Rahman	40 Tahun	SD	Pengecer	3
2	Adit	52 Tahun	SMP	Pengecer	4
3	Cidra	33 Tahun	SMP	Pengecer	0
4	Dg. Lolo	42 Tahun	SMP	Pengecer	3
5	Nurlaila	50 Tahun	SMA	Pengecer	5
6	Irfan	40 Tahun	SMP	Pengecer	1

7	Ilham	42 Tahun	SMA	Pengecer	5
8	Safaruddin	45 Tahun	SMP	Pengecer	2
9	Nurdin	55 Tahun	SMA	Pengecer	2
10	Kasman	40 Tahun	SMA	Pengecer	4
11	SukmaNurdin	37 Tahun	SD	Pengecer	2
12	Rusdin	40 Tahun	SMP	Pengecer	3
13	Masdin Umar	41 Tahun	SMP	Pengecer	4
14	Umar	36 Tahun	SMP	Pengecer	6
15	Renaldi	30 Tahun	SMA	Pengecer	3
16	Ardiansyah	32 Tahun	SMA	Pengecer	3

**Lampiran 3. Hasil Jawaban Responden Peran Pusat Pendaratan Ikan Pontap sebagai tempat mencatat hasil tangkapan**

Nama Responden	Mencatat Hasil Tangkapan			Jumlah skor	Tingkat Peran
	1	2	3		
Hamrullah	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Sainal	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Alki	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Kaharuddin	✓	-	✓	2	Berperan
Abbi	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Darwis	✓	-	✓	2	Berperan
Wiwin	✓	-	✓	2	Berperan
Iwan	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Kamaruddin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
H.Dahlan	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Haeril	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
M.Mansyur	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Agus	✓	-	✓	2	Berperan
Adi Kusuma	✓	-	✓	2	Berperan
Juma	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Ambo Awe	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Hidayat	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Jamaluddin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Candra	✓	-	✓	2	Berperan
Zainal	✓	-	✓	2	Berperan

Nama Responden	Mencatat Hasil Tangkapan			Jumlah skor	Tingkat Peran
	1	2	3		
Rahman	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Adit	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Cidra	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Dg. Lolo	✓	-	✓	2	Berperan
Nurlaila	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Irfan	✓	-	✓	2	Berperan
Ilham	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Safaruddin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Nurdin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Kasman	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Sukma Nurdin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Rusdin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Masdin Umar	✓	-	✓	2	Berperan
Umar	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Renaldi	✓	-	✓	2	Berperan
Ardiansyah	✓	-	✓	2	Berperan



Nama Responden	Mencatat Hasil Tangkapan			Jumlah skor	Tingkat Peran
	1	2	3		
Rizal	✓	-	✓	2	Berperan
Fitria	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Appe	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Ahmad	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Deden	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Yasim	✓	-	✓	2	Berperan
Sam	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Akram	✓	-	✓	2	Berperan
Muh.Akbar	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Silo	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan

Keterangan:

- 1: Mencatat hasil tangkapan
- 2: Pencatatan dilakukan secara konsisten
- 3: Kehadiran petugas pencatatan di PPI

**Lampiran 4. Hasil Jawaban Peran Pusat Pendaratan Ikan Pontap sebagai tempat berlabunya kapal perikanan**

Nama Responden	Tempat Berlabunya Kapal			Jumlah Skor	Tingkat Peran
	1	2	3		
Hamrullah	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Sainal	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Alki	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Kaharuddin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Abbi	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Darwis	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Wiwin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Iwan	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Kamaruddin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
H.Dahlan	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Haeril	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
M.Mansyur	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Agus	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Adi Kusuma	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Juma	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Ambo Awe	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Hidayat	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Jamaluddin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Candra	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Zainal	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan

Nama Responden	Tempat Berlabunya Kapal			Jumlah Skor	Tingkat Peran
	1	2	3		
Rahman	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Adit	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Cidra	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Dg. Lolo	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Nurlaila	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Irfan	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Ilham	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Safaruddin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Nurdin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Kasman	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Sukma Nurdin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Rusdin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Masdin Umar	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Umar	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Renaldi	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Ardiansyah	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan

Nama Responden	Tempat Berlabunya Kapal			Jumlah Skor	Tingkat Peran
	1	2	3		
Rizal	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Fitria	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Appe	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Ahmad	✓	✓	-	2	Berperan
Deden	✓	-	-	1	Cukup Berperan
Yasim	✓	-	-	1	Cukup Berperan
Sam	✓	-	✓	2	Berperan
Akram	✓	-	✓	2	Berperan
Muh.Akbar	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Silo	✓	✓	-	2	Berperan

Keterangan:

- 1: Penyediaan fasilitas berlabu
- 2: Penyediaan tempat untuk mengisi perbekalan
- 3: Penyediaan tempat istirahat dan pelayanan

**Lampiran 5. Jawaban Responden Peran Pusat Pendaratan Ikan Pontap sebagai tempat bongkar muat hasil tangkapan**

Nama Responden	Bongkar Muat Hasil Tangkapan			Jumlah Skor	Tingkat Peran
	1	2	3		
Hamrullah	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Sainal	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Alki	-	✓	✓	2	Berperan
Kaharuddin	-	✓	✓	2	Berperan
Abbi	-	✓	✓	2	Berperan
Darwis	-	-	✓	1	Tidak Berperan
Wiwin	-	✓	✓	2	Berperan
Iwan	-	✓	✓	2	Berperan
Kamaruddin	✓	-	✓	2	Berperan
H.Dahlan	✓	-	✓	2	Berperan
Haeril	✓	-	✓	2	Berperan
M.Mansyur	-	✓	✓	2	Berperan
Agus	-	✓	✓	2	Berperan
Adi Kusuma	-	-	✓	1	Tidak Berperan
Juma	-	-	✓	1	Tidak Berperan
Ambo Awe	-	-	✓	1	Tidak Berperan
Hidayat	✓	-	✓	2	Berperan
Jamaluddin	-	✓	✓	2	Berperan
Candra	-	-	✓	1	Tidak Berperan
Zainal	-	-	✓	1	Tidak Berperan

Nama Responden	Bongkar Muat Hasil Tangkapan			Jumlah Skor	Tingkat Peran
	1	2	3		
Rahman	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Adit	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Cidra	-	✓	✓	2	Berperan
Dg. Lolo	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Nurlaila	-	✓	✓	2	Berperan
Irfan	-	✓	✓	2	Berperan
Ilham	-	✓	✓	2	Berperan
Safaruddin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Nurdin	-	✓	✓	2	Berperan
Kasman	-	✓	✓	2	Berperan
Sukma Nurdin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Rusdin	-	✓	✓	2	Berperan
Masdin Umar	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Umar	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Renaldi	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Ardiansyah	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan

Nama Responden	Bongkar Muat Hasil Tangkapan			Jumlah Skor	Tingkat Peran
	1	2	3		
Rizal	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Fitria	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Appe	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Ahmad	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Deden	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Yasim	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Sam	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Akram	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Muh.Akbar	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Silo	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan

Keterangan:

- 1: Melakukan pendataan bongkar muat pertrip
- 2: Memiliki tempat penyimpanan hasil bongkar muat
- 3: Memisahkan hasil tangkapan sesuai jenis

**Lampiran 6. Hasil Jawaban Peran Pusat Pendaratan Ikan Pontap sebagai tempat pemasaran hasil tangkapan**

Nama Responden	Tempat Pemasaran Hasil Tangkapan			Jumlah skor	Tingkat Peran
	1	2	3		
Hamrullah	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Sainal	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Alki	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Kaharuddin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Abbi	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Darwis	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Wiwin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Iwan	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Kamaruddin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
H.Dahlan	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Haeril	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
M.Mansyur	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Agus	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Adi Kusuma	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Juma	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Ambo Awe	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Hidayat	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Jamaluddin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Candra	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Zainal	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan

Nama Responden	Tempat Pemasaran Hasil Tangkapan			Jumlah skor	Tingkat Peran
	1	2	3		
Rahman	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Adit	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Cidra	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Dg. Lolo	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Nurlaila	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Irfan	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Ilham	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Safaruddin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Nurdin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Kasman	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Sukma Nurdin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Rusdin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Masdin Umar	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Umar	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Renaldi	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Ardiansyah	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan

Nama Responden	Tempat Pemasaran Hasil Tangkapan			Jumlah skor	Tingkat Peran
	1	2	3		
Rizal	✓	-	✓	2	Berperan
Fitria	✓	-	✓	2	Berperan
Appe	✓	-	✓	2	Berperan
Ahmad	-	✓	✓	2	Berperan
Deden	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Yasim	-	✓	✓	2	Berperan
Sam	✓	✓	✓	2	Berperan
Akram	✓	-	✓	2	Berperan
Muh.Akbar	✓	-	✓	2	Berperan
Silo	✓	-	✓	2	Berperan

Keterangan:

- 1: Penyediaan tempat penjualan
- 2: Pemasaran dilakukan ke luar daerah
- 3: Tingkat keramaian aktivitas perdagangan

**Lampiran 7. Hasil Jawaban Peran Pusat Pendaratan Ikan Pontap sebagai pembinaan mutu ikan**

Nama Responden	Pembinaan Mutu Ikan			Jumlah skor	Tingkat Peran
	1	2	3		
Hamrullah	-	✓	✓	2	Berperan
Sainal	-	✓	✓	2	Berperan
Alki	-	✓	✓	2	Berperan
Kaharuddin	-	✓	✓	2	Berperan
Abbi	-	✓	✓	2	Berperan
Darwis	-	✓	✓	2	Berperan
Wiwin	-	✓	✓	2	Berperan
Iwan	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Kamaruddin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
H.Dahlan	-	✓	✓	2	Berperan
Haeril	-	✓	✓	2	Berperan
M.Mansyur	-	✓	✓	2	Berperan
Agus	-	✓	✓	2	Berperan
Adi Kusuma	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Juma	-	✓	✓	2	Berperan
Ambo Awe	-	✓	✓	2	Berperan
Hidayat	-	✓	✓	2	Berperan
Jamaluddin	-	✓	✓	2	Berperan
Candra	-	✓	✓	2	Berperan
Zainal	-	✓	✓	2	Berperan

Nama Responden	Pembinaan Mutu Ikan			Jumlah skor	Tingkat Peran
	1	2	3		
Rahman	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Adit	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Cidra	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Dg. Lolo	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Nurlaila	✓	-	✓	2	Berperan
Irfan	✓	-	✓	2	Berperan
Ilham	✓	-	✓	2	Berperan
Safaruddin	✓	-	✓	2	Berperan
Nurdin	✓	-	✓	2	Berperan
Kasman	✓	-	✓	2	Berperan
Sukma Nurdin	✓	-	✓	2	Berperan
Rusdin	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Masdin Umar	✓	-	✓	2	Berperan
Umar	✓	-	✓	2	Berperan
Renaldi	✓	-	✓	2	Berperan
Ardiansyah	✓	-	✓	2	Berperan



Nama Responden	Pembinaan Mutu Ikan			Jumlah skor	Tingkat Peran
	1	2	3		
Rizal	✓	-	✓	2	Berperan
Fitria	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Appe	✓	-	✓	2	Berperan
Ahmad	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Deden	✓	-	✓	2	Berperan
Yasim	✓	-	✓	2	Berperan
Sam	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Akram	✓	✓	✓	3	Sangat Berperan
Muh.Akbar	✓	-	✓	2	Berperan
Silo	✓	-	✓	2	Berperan

Keterangan:

1: Pemeriksaan mutu ikan sebelum dijual ke konsumen

2: Partisipasi program pembinaan mutu ikan

3: Penyediaan fasilitas pendamping

## Lampiran 8. Jawaban responden setelah diolah

### Sebagai tempat mencatata hasil tangkapan

No	Tingkat Peran	Bobot (B)	Frekuensi (F)	Persentase (%)	Penilaian Peran	Hasil
1	Sangat Berperan	4	31	67	124	Sangat Berperan
2	Berperan	3	15	33	45	
3	Tidak Berperan	1	0	0	0	
<b>Jumlah</b>			<b>46</b>	<b>100</b>	<b>169</b>	

### Sebagai tempat berlabunya kapal

No	Tingkat Peran	Bobot (B)	Frekuensi (F)	Persentase (%)	Penilaian Peran	Hasil
1	Sangat Berperan	4	42	91	168	Sangat Berperan
2	Berperan	3	4	9	12	
3	Tidak Berperan	1	0	0	0	
<b>Jumlah</b>			<b>46</b>	<b>100</b>	<b>180</b>	

### Sebagai tempat pemasaran hasil tangkapan nelayan

No	Tingkat Peran	Bobot (B)	Frekuensi (F)	Persentase (%)	Penilaian Peran	Hasil
1	Sangat Berperan	4	37	80	148	Sangat Berperan
2	Berperan	3	9	20	27	
3	Tidak Berperan	1	0	0	0	
<b>Jumlah</b>			<b>46</b>	<b>100</b>	<b>175</b>	

### Sebagai tempat bongkar muat hasil tangkapan

No	Tingkat Peran	Bobot (B)	Frekuensi (F)	Persentase (%)	Penilaian Peran	Hasil
1	Sangat Berperan	4	21	46	84	Berperan
2	Berperan	3	19	41	57	
3	Tidak Berperan	1	6	13	6	
<b>Jumlah</b>			<b>46</b>	<b>100</b>	<b>147</b>	

### Sebagai tempat pembinaan mutu hasil perikanan

No	Tingkat Peran	Bobot (B)	Frekuensi (F)	Persentase (%)	Penilaian Peran	Hasil
1	Sangat Berperan	4	10	22	40	Berperan
2	Berperan	3	36	78	108	
3	Tidak Berperan	1	0	0	0	
<b>Jumlah</b>			<b>46</b>	<b>100</b>	<b>148</b>	

### Lampiran 9. Jenis Alat Tangkap dan Hasil Tangkapan

Nama Responden	Jenis Alat Tangkap	Jenis Ikan	Harga Ikan (Rp/Kg)							
			Cakalang	Teri	Belado	Layang	Tembang	Kembung	Tuna	Tongkol
Hamrullah	Bagan Apung	Teri, Kembung, Belado		10.000	30.000			32.000		
M.Mansyur	Bagan Apung	Teri, Kembung, Belado		10.000	30.000			32.000		
Agus	Bagan Apung	Teri, Kembung, Belado		10.000	30.000			32.000		
Iwan	Bagan Apung	Teri, Kembung, Belado		10.000	30.000			32.000		
Kamaruddin	Bagan Apung	Teri, Kembung, Belado		10.000	30.000			32.000		
Adi Kusuma	Bagan Apung	Teri, Kembung, Belado		10.000	30.000			32.000		
Haeril	Pukat Cincin	Layang, Belado, Tembang, Banjar			30.000	20.000	15.000	32.000		
H.Dahlan	Pukat Cincin	Layang, Belado, Tembang, Banjar			30.000	20.000	15.000	32.000		
Wiwin	Pukat Cincin	Layang, Belado, Tembang, Banjar			30.000	20.000	15.000	32.000		
Darwis	Pukat Cincin	Layang, Belado, Tembang, Banjar			30.000	20.000	15.000	32.000		
Jamaluddin	Pukat Cincin	Layang, Belado, Tembang, Banjar			30.000	20.000	15.000	32.000		
Candra	Pukat Cincin	Layang, Belado, Tembang, Banjar			30.000	20.000	15.000	32.000		
Hidayat	Pukat Cincin	Layang, Belado, Tembang, Banjar			30.000	20.000	15.000	32.000		
Ambo Awe	Pukat Cincin	Layang, Belado, Tembang, Banjar			30.000	20.000	15.000	32.000		
Zainal	Pukat Cincin	Layang, Belado, Tembang, Banjar			30.000	20.000	15.000	32.000		
Sainal	Pukat Cincin	Layang, Belado, Tembang, Banjar			30.000	20.000	15.000	32.000		
Juma	Pukat Cincin	Layang, Belado, Tembang, Banjar			30.000	20.000	15.000	32.000		
Kaharuddin	Pancing Ulur	Cakalang, Tuna, Tongkol	25.000						35.000	20.000
Alki	Pancing Ulur	Cakalang, Tuna, Tongkol	25.000						35.000	20.000
Abbi	Pancing Ulur	Cakalang, Tuna, Tongkol	25.000						35.000	20.000

Lampiran 10. Biaya Pemasaran Pengepul

Lembaga Pemasaran	Nama Responden	Biaya							Total Biaya(Rp)	Pembelian (Kg)	Biaya (Rp/Kg)
		Transportasi	Tenaga Kerja			Es					
			Jumlah (Orang)	Biaya (Gaji)	Total	Harga/balok	Jumlah	Total			
Pengepul	Rizal	-	4	50.000	200.000	20.000	12	240.000	440.000	1000 (20gabus)	440
	Fitria	-	4	50.000	200.000	20.000	12	240.000	440.000	1000 (20gabus)	440
	Appe	-	3	50.000	150.000	20.000	6	120.000	270.000	600 (12 gabus)	366
	Ahmad	-	3	50.000	150.000	20.000	6	120.000	270.000	500 (10gabus)	440
	Deden	-	4	50.000	200.000	20.000	12	240.000	440.000	1000 (20gabus)	440
	Yasim	-	3	50.000	150.000	20.000	7	140.000	290.000	800 (16gabus)	362
	Sam	-	2	50.000	100.000	20.000	4	80.000	180.000	400 (8gabus)	700
	Akram	-	2	50.000	100.000	20.000	3	60.000	160.000	200 (4gabus)	550
	Muh.Akbar	-	2	50.000	100.000	20.000	3	60.000	160.000	200 (4gabus)	700
	Silo	-	6	50.000	300.000	20.000	16	320.000	620.000	2000 (40gabus)	310
	<b>Total</b>	-	<b>33</b>	<b>500.000</b>	<b>1.650.000</b>	<b>200.000</b>	<b>81</b>	<b>1.620.000</b>	<b>3.270.000</b>	<b>7700</b>	<b>4748</b>
	<b>Rata-Rata</b>		<b>3,30</b>	<b>50.000</b>	<b>165.000</b>	<b>20.000</b>	<b>8,10</b>	<b>162.000</b>	<b>327.000</b>	<b>770</b>	<b>Rp474,80</b>

Lampiran 11. Biaya Pemasaran Pengecer

Lembaga Pemasaran	Nama Responden	Biaya									Total Biaya(Rp)	Pembelian (Kg)	Biaya (Rp/Kg)
		Transportasi	Tenaga Kerja			Retribusi	Plastik	Es					
			Jumlah (Orang)	Biaya (Gaji)	Total			Harga/balok	Jumlah	Total			
Pengecer	Rahman	10.000	1	40.000	40.000	2.000	5.000	20.000	2	40.000	97.000	50 (1gabus)	6040
	Adit	15.000	1	40.000	40.000	2.000	5.000	20.000	2	40.000	102.000	50 (1gabus)	7140
	Cidra	10.000	2	40.000	80.000	2.000	5.000	20.000	4	80.000	177.000	250 (5gabus)	1008
	Dg. Lolo	10.000	2	40.000	80.000	2.000	5.000	20.000	3	60.000	157.000	200 (4gabus)	1260
	Nurlaila	10.000	2	40.000	80.000	2.000	5.000	20.000	2	40.000	137.000	150 (3gabus)	1320
	Irfan	10.000	2	40.000	80.000	2.000	5.000	20.000	2	40.000	137.000	150 (3gabus)	986
	Ilham	10.000	2	40.000	80.000	2.000	5.000	20.000	3	60.000	157.000	200 (4gabus)	1260
	Safaruddin	10.000	2	40.000	80.000	2.000	5.000	20.000	4	80.000	177.000	250 (5gabus)	1208
	Nurdin	10.000	2	40.000	80.000	2.000	5.000	20.000	2	40.000	137.000	150 (3gabus)	198
	Kasman	10.000	1	40.000	40.000	2.000	5.000	20.000	2	40.000	97.000	100 (2gabus)	1480
	Sukma Nurdin	10.000	1	40.000	40.000	2.000	5.000	20.000	2	40.000	97.000	100 (2gabus)	1480
	Rusdin	15.000	2	40.000	80.000	2.000	5.000	20.000	4	80.000	182.000	250 (5gabus)	990
	Masdin Umar	10.000	2	40.000	80.000	2.000	5.000	20.000	3	60.000	157.000	200 (4gabus)	990
	Umar	10.000	2	40.000	80.000	2.000	5.000	20.000	4	80.000	177.000	250 (5gabus)	672
	Renaldi	15.000	2	40.000	80.000	2.000	5.000	20.000	3	60.000	162.000	200 (4gabus)	1535
Ardiansyah	15.000	3	40.000	120.000	2.000	5.000	20.000	6	120.000	262.000	500 (10gabus)	506	
<b>Total</b>	<b>180.000</b>	<b>29</b>	<b>640.000</b>	<b>1.160.000</b>	<b>32.000</b>	<b>80.000</b>	<b>320.000</b>	<b>48</b>	<b>960.000</b>	<b>2.412.000</b>	<b>3050</b>	<b>28073</b>	
<b>Rata-Rata</b>	<b>11.250</b>	<b>1,81</b>	<b>40.000</b>	<b>72.500</b>	<b>2.000</b>	<b>5.000</b>	<b>20.000</b>	<b>3</b>	<b>60.000</b>	<b>150.750</b>	<b>190,625</b>	<b>Rp 1.754,56</b>	

**Lampiran 12. Margin Pemasaran Pengepul**

Lembaga Pemasaran	Nama Responden	Jenis Ikan	Harga Beli (Rp/Kg)	Harga Jual (Rp/Kg)	Margin (Rp/Kg)
Pengepul	Rizal	Tongkol	20.000,00	26.000,00	6.000,00
	Fitria	Tongkol	20.000,00	26.000,00	6.000,00
	Appe	Teri	10.000,00	15.000,00	5.000,00
	Ahmad	Teri	10.000,00	15.000,00	5.000,00
	Deden	Cakalang	25.000,00	30.000,00	5.000,00
	Yasim	Tembang	15.000,00	20.000,00	5.000,00
	Sam	Kembung	30.000,00	35.000,00	5.000,00
	Akram	Tuna	35.000,00	40.000,00	5.000,00
	Muh.Akbar	Tembang	15.000,00	25.000,00	10.000,00
	Silo	Kembung	30.000,00	40.000,00	10.000,00
	<b>Total</b>		210.000,00	272.000,00	62.000,00
	<b>Rata-rata</b>		<b>21.000,00</b>	<b>27.200,00</b>	<b>6.200,00</b>

**Lampiran 13. Margin Pemasaran Pengecer**

Lembaga Pemasaran	Nama Responden	Jenis Ikan	Harga Beli (Rp/Kg)	Harga Jual (Rp/Kg)	Margin (Rp/Kg)
Pengecer	Rahman	Tongkol	26.000,00	30.000,00	4.000,00
	Adit	Tongkol	26.000,00	30.000,00	4.000,00
	Cidra	Tongkol	26.000,00	30.000,00	4.000,00
	Dg. Lolo	Teri	15.000,00	20.000,00	5.000,00
	Nurlaila	Teri	15.000,00	20.000,00	5.000,00
	Irfan	Teri	15.000,00	20.000,00	5.000,00
	Ilham	Tembang	25.000,00	30.000,00	5.000,00
	Safaruddin	Tembang	25.000,00	30.000,00	5.000,00
	Nurdin	Tembang	25.000,00	30.000,00	5.000,00
	Kasman	Tembang	20.000,00	30.000,00	10.000,00
	Sukma Nurdin	Tembang	20.000,00	30.000,00	10.000,00
	Rusdin	Tembang	20.000,00	30.000,00	10.000,00
	Masdin Umar	Cakalang	30.000,00	35.000,00	5.000,00
	Umar	Cakalang	30.000,00	35.000,00	5.000,00
	Renaldi	Tuna	40.000,00	50.000,00	10.000,00
	Ardiansyah	Tuna	40.000,00	50.000,00	10.000,00
<b>Total</b>			398.000,00	500.000,00	102.000,00
<b>Rata-rata</b>			24.875,00	31.250,00	6.375,00

**Lampiran 14.Efisiensi Pemasaran**

Lembaga Pemasaran	Biaya Pemasaran	Nilai Produk Yang Di Pasarkan
Pengepul	474,8	26.200,00
Pengecer	1.754,56	31.250,00
<b>Total</b>	<b>2.229,36</b>	<b>57.450,00</b>
<b>Rata-Rata</b>	<b>1.114,68</b>	<b>28.725,00</b>
<b>Efisiensi Pemasaran (%)</b>	<b>0,038805222%</b>	



## Lampiran 15. Dokumentasi

### a. Responden

#### 1. Nelayan



## 2. Pengepul





### 3. Pengecer



#### 4. Kepala Sub Bagian Pusat Pendaratan Ikan Pontap Kota Palopo



#### b. Pusat Pendaratan Ikan Pontap Kota Palopo



**c. Kapal**



**d. Alat Tangkap**

