

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, A. A. (2019). Teknik Budidaya Rumput Laut (*Kappaphycus alvarezii*) dengan Metode Rakit Apung di Desa Tanjung, Kecamatan Saronggi, Kabupaten Sumenep, Jawa Timur *Technique Culture of Sea Weed (Kappaphycus alvarezii) with Flouting Raft Method in Tanjung Village, Saronggi Sub District, Sumenep Regency, East Java. Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan Vol, 3*(1).
- Andi, A., Amirah, M., & Nur, T. S. A. (2020). Analisis Kualitas Air pada Kawasan Budidaya Rumput Laut *Eucheuma Cottoni* di Kabupaten Jenepono. *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian, 6*(1), 11–22.
- Andriyany, D. P. (2021). *Analisis Konsep Produktivitas Dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produktivitas Kerja Karyawan (Studi Literatur)* (Doctoral dissertation, STIE PGRI Dewantara Jombang).
- Aini, E. N., Isnaini, I., Sukanti, S., & Amalia, L. N. (2018). Pengaruh tingkat pendidikan terhadap tingkat kesejahteraan masyarakat di Kelurahan Kesatrian Kota Malang. *Technomedia Journal, 3*(1 Agustus), 58-72.
- Aji, S. B., Sutiknjo, T. D., & Dinawati, E. (2020). Peranan Penyuluh Pertanian Terhadap Keberhasilan Penerepan Sistem Tanam Padi Jajar Legowo di Desa Pagung Kecamatan Semen Kabupaten Kediri. *Jurnal Agrinika: Jurnal Agroteknologi Dan Agribisnis, 4*(2), 197-211.
- Arianto. (2016). Peran Penyuluh Pertanian Terhadap Peningkatan Kinerja Kelompok Tani Padi (Studi Kasus Kelompok Tani Bajiminasa Di Dusun Jombe Selaatan Desa Jombe Kecamatan Turatea Kabupaten Jenepono). Skripsi. Pogram Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Makassar.
- Arikunto, S. (2017). Pengembangan Instrumen Penelitian dan Penilaian Program. Pustaka Belajar. Indonesia
- Asmara, G., & Ranum, R. (2018). Komunikasi Penyuluhan Pada Pengelolaan Sumberdaya Perikanan Berbasis Kearifan Lokal. *Jurnal Penyuluhan Perikanan Dan Kelautan, 12*(2), 129–147.
- Atmanisa, A. (2020). Analisis Kualitas Air pada Kawasan Budidaya Rumput Laut *Eucheuma Cottoni* di Kabupaten Jenepono (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR)
- BPS Kabupaten Pangkep. (2023). Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan Dalam Angka 2023. Pangkep. Badan Pusat Statistik Kabupaten Pangkep.
- BPS Kabupaten Pangkep. (2023). Kecamatan Labakkang Dalam Angka 2023. Pangkep. Badan Pusat Statistik Kabupaten Pangkep.
- Darise, I. M., & Bagou, U. (2019). Pengelolaan Budidaya Rumput Laut Di Desa Popalo Kecamatan Anggrek Kabupaten Gorontalo Utara. *Jurnal Manajemen Sumber Daya Manusia, Administrasi Dan Pelayanan Publik Sekolah Tinggi Ilmu Administrasi Bina Taruna Gorontalo, Vi*(2), 115–124.
- Hasrin,(2017). Peran Penyuluh Pertanian Lapangan (PPL) Pada Peningkatan Produktivitas Tanaman Cengkeh Di Desa Ulunambo Kecamatan Kulissusu Utara Kabupaten Buton Utara. Skripsi. Program Studi Agribisnis. Universitas

Muhammadiyah Makassar.

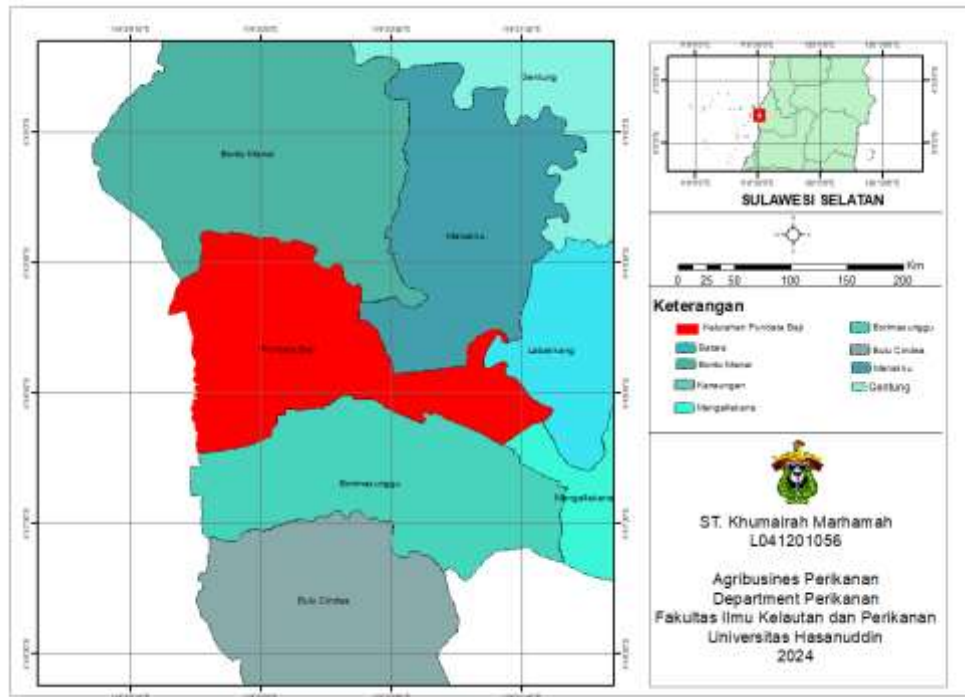
- Hernanto, A. D., Rejeki, S., & Ariyati, R. W. (2018). Pertumbuhan budidaya rumput laut (*Eucheuma cottoni* dan *Gracilaria* sp.) dengan metode long line di perairan pantai Bulu Jepara. *Journal of Aquaculture management and Technology*, 4(2), 60-66.
- Hurrul F, (2017). Peran Penyuluh Perikanan Dalam Agribisnis Perikanan Air Payau Di Kabupaten Bangkalan Madura. *JSEP*, Vol.10(1). Fakultas Pertanian, Universitas Jember
- Kusriani, K., Supriatna, S., & Widjanarko, P. (2018). Budidaya Rumput Laut *Gracillaria Wringin Anom*. *JAPI (Jurnal Akses Pengabdian Indonesia)*, 3(1), 35-41.
- Larasati Aglinia, E. (2019). Efektivitas Metode Audit Dalam Pemeriksaan Pajak Untuk Meningkatkan Penerimaan Pajak Di Kpp.
- Latif, A., Ilsan, M., & Rosada, I. (2022). Hubungan peran penyuluh pertanian terhadap produktivitas petani padi. *Wiratani: Jurnal Ilmiah Agribisnis*, 5(1), 11-21.
- Makmun, F. (2021). Penyuluhan Agama Dala Pengembangan Masyarakat Islam: Studi Peran Penyuluh Agama Dalam Pengembangan Masyarakat Islam. *Bina' Al-Ummah*, 16(1), 37–52. <https://doi.org/10.24042/Bu.V>
- Mandalle, K. (2020). Strategi Pengelolaan Budidaya Rumput Laut *Kappaphycus Alvarezii* Di Kabupaten Pangkep , Sulawesi Selatan. 20(1), 28–38.
- Mitra, A. (2021). Efektifitas Pelaksanaan Program Penyuluhan Perikanan Dalam Pemberdayaan Masyarakat Nelayan Desa Pulau Sarok, Kecamatan Singkil, Kabupaten Aceh Singkil. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian [JIMTANI]*, 1(2).
- Mulyani, S., Hadijah, & Jumain. (2018). Peranan Penyuluh Perikanan Untuk Meningkatkan Produksi Dan Pendapatan Pembudidaya Tambak Di Kabupaten Sinjai. *Jurnal Of Aquac. Environment*, 15–24.
- Nia Lita M Sianturi, 2019. Peran Penyuluh Dalam Pengembangan Kelompok Tani Di Kecamatan Ulu Barumun Kabupaten Padang Lawas Provinsi Sumatera Utara.
- Nurmalia, N., Leilani, A., & Zaidy, A. B. (2019). Persepsi Pelaku Usaha Perikanan Terhadap Kinerja Penyuluh Perikanan. *Jurnal Penyuluhan Perikanan dan Kelautan*, 7(1), 16-25.
- Prabawati, L. T. (2019). *Pengaruh Kualitas Sales Executive dan MyKAHA Aplication Terhadap Kepuasan Konsumen KAHA Tours and Travel PT Karya Harapan Surabaya* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surabaya).
- Prasetyatama, D. (2018). Perbandingan Produktivitas Pengolahan Pasca Panen Kopi Robusta Dengan Metode Manual Dan Otomasi.
- Pratama, A. P., Agni, B., Dewi, H., Adam, M., Putra, A., Kusumawati, A., Kom, S., & Kom, M. (2022). Meningkatkan Potensi Perikanan Maritim Indonesia Dengan Aplikasi Fishery. Institut Teknologi Telkom Surabaya, 103–114.
- Priono, B. (2017). Budidaya Rumput Laut Dalam Upaya Peningkatan Industrialisasi Perikanan. *Media Akuakultur*, 8.
- Ravianto J. (2017). Meningkatkan Produktivitas Karyawan. Jakarta: Presindo: PT. Pustaka

- Rudi, Sam, M. S., & Suryani, A. (2020). Teknologi Mister (Mesin Seaweed Terapung); Upaya Efektivitas Panen Budidaya Rumput Laut. *Jurnal Penelitian Dan Penalaran*, 7, 83–93.
- Rusli, A., Darmawan, D., Amrullah, A., Arsyad, M. A., & Mentari, R. (2022). Strategi penguatan sistem inovasi daerah (SIDa) berbasis komoditas unggulan daerah Kab. Pangkajene dan Kepulauan. *Agrokompleks*, 22(1), 1-14.
- Sairi A. 2015. Peran Petugas Penyuluh Pertanian Dalam Mengembangkan Budidaya Padi di Desa Sumber Sari Kecamatan Loa Kulu Kabupaten Kutai Kartanegara. Diakses dari <http://ejournal.ilkom.fisip-unmul.ac.id/>.
- Setiati. (2018). Analisis Faktor-Faktor Produktivitas Kerja Pada Pegawai Perpustakaan Its. 071211623008, 1–11.
- Sirait K. (2018). Peran Penyuluh Dalam Pemberdayaan Petani Kelapa Sawit Pola Swadaya Di Kabupaten Kampar. *Jurnal Agribisnis*.
- Sugiyono, D. (2013). Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D.
- Sugiyono. (2016). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D. Bandung PT Alfabet.
- Suprihantini, L. R. (2019). Efektivitas penyuluhan dengan media tiga dimensi terhadap perubahan pengetahuan, sikap dan tindakan konsumsi buah dan sayur di MI Tawakkal Denpasar (Doctoral dissertation, Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar).
- Syaron B L, Florence D L, dan Joorie R. (2017). Peran Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Dalam Penyusunan RPJMD Kota Tomohon. *Jurnal Administrasi Publik* Vol. 4 No. 48.
- Umbara D S. (2021). Persepsi Penyuluh Terhadap Strategi Komunikasi Dalam Pemanfaatan Media Informasi Di Era Digital Di Kabupaten Tasikmalaya. *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis* Vol. 7 No.2. Universitas Padjajaran. Bandung
- Utari, W. A. (2017). Kreditabilitas Penyuluh Sebagai Sumber Informasi Sapta Usaha Sapi (*Studi Kasus: Kelompok Tani Guguk Lancing Makmur Kelurahan Lubuk Sikarah Kota Solok.*) (Doctoral dissertation, Universitas Andalas).
- Yusuf, M. (2021). Strategi Penyuluhan Dalam Mewujudkan Penyelenggaraan Penyuluhan Kelautan Dan Perikanan. 16(2), 31–36.
- Wibowo H S, Sutjipta N, dan Windia I. (2018). Peranan Penyuluh Pertanian Lapangan (PPL) Sebagai Fasilitator Dalam Penggunaan Metode Belajar Pendidikan Orang Dewasa (Andragogi). *Jurnal Agribisnis dan Agrowisata* Vol. 7 No. 1.
- Widyastuti, E. (2019). Analisa Budidaya Rumput Laut Dalam Peningkatan Pendapatan Keluarga Di Desa Lobuk Kecamatan Bluto. *Performance: Jurnal Bisnis & Akuntansi*, 3(1).
- Wulandari, A., Aizah, S., & Wati, S. E. (2022). Efektifitas Penyuluhan Terhadap Peningkatan Pengetahuan Ibu Tentang Stunting Di Posyandu Rambutun Desa Kedak Kecamatan Semen Kabupaten Kediri (Doctoral dissertation, Universitas Nusantara PGRI Kediri).

Zubaidi. (2017). "Penilaian Petani terhadap Peranan Penyuluh Pertanian sebagai Agen Perubahan di Kecamatan Dau Kabupaten Malang". Jurnal Buana Sains Vol. 11 No. 2: 171-180

L A M P I R A N

Lampiran 1. Peta Lokasi Penelitian



Lampiran 2. Profil Penyuluh Perikanan di Kelurahan Pundata Baji

I. DATA PRIBADI

Nama : Wahyuni, S.Pi
NIP : 198401302011012004
Tempat/Tanggal Lahir : Bontowa, Pangkep/30-01-1984
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Pendidikan Akhir : S1-Pemanfaatan Sumber Daya Perairan 2007 Universitas Hasanuddin
Unit Kerja : Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau dan Penyuluhan Perikanan, Maros
Balai Riset dan Sumber Daya Manusia Kelautan dan Perikanan
Jabatan : Penyuluh Perikanan Muda

II. DATA PENDIDIKAN FORMAL

No.	Tingkat	Nama Sekolah	Jurusan/Prodi	Lulus	Lokasi	Kepala/Dekan
1.	S1	Universitas Hasanuddin	Pemanfaatan Sumber Daya Perikanan	2007	Makassar	Idrus A. Paturusi

III. DATA PENDIDIKAN INFORMAL

No.	Nama Kursus	Lokasi	Penyelenggara
1.	BIMTEK Penyuluh Perikanan	Maros	BRPBAPPP
2.	BIMTEK KUSUKA DAN BANSAPRAS	Maros	PUSLATLUH-BRPBAPP
3.	DIKLAT TEKNIS PERIKANAN BUDIDAYA	Maros	KKP
4.	E-LEARNING ANTI KORUPSI KPK	Maros	KPK
5.	E-LEARNING PELAYANAN PUBLIK	Maros	KKP
6.	BIMTRK DUPAK DAN KINERJA PENYULUH PERIKANAN	Maros	BRPBAP3
7.	Diklat Dasar Jabatan Fungsional Penyuluh Perikanan Tingkat Ahli Angkatan II	Balai Diklat Apatur, Kementerian Kelautan dan Perikanan di Sukamandi Subang Jawa Barat	Badan Riset dan Sumber Daya Manusia Kelautan dan Perikanan

Lampiran 3. Kuisisioner Penelitian



“PERAN PENYULUHAN TERHADAP PRODUKTIVITAS USAHA BUDIDAYA RUMPUT LAUT DI KELURAHAN PUNDATA BAJI, KECAMATAN LABAKKANG, KABUPATEN PANGKEP”

A. Identitas Responden

1. Nama :
2. Umur :
3. Pendidikan :
4. Pekerjaan utama :
5. Pekerjaan sampingan :
6. Jumlah tanggungan :
7. Pengalaman kerja :

B. Peran Penyuluhan Pada Usaha Budidaya Rumput Laut

No.	Indikator Peran Penyuluhan Perikanan Dalam Usaha Budidaya Rumput Laut	4	3	2	1
a.	Pendampingan				
1.	Penyuluh perikanan membantu pembudidaya rumput laut untuk mendapatkan bantuan alat budidaya				
2.	Penyuluh perikanan membantu pembudidaya rumput laut untuk mendapatkan modal usaha				
3.	Penyuluh membantu pembudidaya rumput laut dalam proses pembuatan proposal bantuan				
4.	Penyuluh perikanan membantu pembudidaya untuk mendapatkan akses dengan				

		dinas perikanan				
	5.	Penyuluh perikanan membantu dalam seluruh kegiatan produksi budidaya rumput laut				
	6.	Penyuluh perikanan membantu dalam penggunaan alat budidaya				
	7.	Penyuluh perikanan membantu pembudidaya dalam mendapatkan bibit rumput laut yang baik				
	8.	Penyuluh perikanan membantu pembudidaya untuk mencegah agar bibit rumput laut tidak terkena penyakit				
	9.	Penyuluh perikanan membantu pembudiaya untuk mengikuti pelatihan yang diadakan oleh Lembaga/Pemerintah				
	10.	Penyuluh perikanan membantu pembudidaya jika terjadi gagal panen				
b.	Penyampaian Informasi					
	1.	Penyuluh perikanan menyebarkan informasi dan inovasi tentang teknologi budidaya rumput laut				
	2.	Penyuluh memberikan informasi tentang pemasaran hasil budidaya rumput laut				

	3.	Penyuluh mempraktikan secara langsung setelah memberikan ide/gagasan terkait penanganan cara budidaya yang benar				
	4.	Penyuluh perikanan memberikan informasi dengan metode ceramah				
	5.	Penyuluh perikanan memberikan informasi mengenai bibit rumput laut yang baik				
	6.	Penyuluh perikanan menyebarkan informasi terkini mengenai budidaya rumput laut				
	7.	Penyuluh perikanan memberikan informasi mengenai proses produksi rumput laut secara modern/terbaru				
	8.	Penyuluh perikanan memberikan informasi mengenai penanganan pada rumput laut yang terkena penyakit				
	9.	Penyuluh perikanan memberikan informasi secara jelas dan mudah dipahami				
	10.	Penyuluh perikanan memberikan informasi mengenai keadaan alam seperti cuaca				
c.	Motivator					
	1.	Penyuluh melaksanakan peninjauan langsung ke lokasi penyuluhan				

2.	Penyuluh mendorong pembudidaya untuk mengikuti pelatihan/kegiatan yang diadakan penyuluh/dinas perikanan				
3.	Penyuluh memberikan masukan dan saran dalam meningkatkan nilai tambah ekonomis hasil budidaya rumput laut				
4.	Penyuluh mendorong pembudidaya untuk terus memajukan usaha budidaya rumput laut.				
5.	Penyuluh perikanan mendukung penuh seluruh kegiatan produksi pembudidaya				
6.	Penyuluh perikanan mendukung keterampilan pembudidaya dalam melakukan produksi rumput laut				
7.	Penyuluh perikanan memberikan dukungan untuk dapat meningkatkan produksi budidaya rumput laut				
8.	Penyuluh perikanan memberikan saran dan masukan agar pembudidaya bisa mendapatkan bantuan alat budidaya dari pemerintah				
9.	Penyuluh perikanan membangkitkan gairah dan potensi pembudidaya				
10.	Penyuluh perikanan memberikan saran dan masukan agar				

		pembudidaya bisa mendapatkan modal usaha				
--	--	--	--	--	--	--

Lampiran 4. Data Umum Responden

No.	Nama	Umur	Pendidikan	Pekerjaan	Jumlah Tanggungan
1	Wahyuni, S.Pi	39	S1	Penyuluh	2
2	Sabang	30	SD	Pembudidaya Rumput Laut	3
3	Arif	24	SD	Pembudidaya Rumput Laut	1
4	Muhammad Rizal	24	SMP	Pembudidaya Rumput Laut	1
5	Kama	30	SD	Pembudidaya Rumput Laut	3
6	Dalle	45	SD	Pembudidaya Rumput Laut	4
7	Sariyana	26	SMK	Pembudidaya Rumput Laut	3
8	Nasrul	30	SMP	Pembudidaya Rumput Laut	3
9	Tisong	32	SD	Pembudidaya Rumput Laut	3
10	Amiruddin	30	SD	Pembudidaya Rumput Laut	4
11	Tija	35	SD	Pembudidaya Rumput Laut	3
12	Do'du	42	SD	Pembudidaya Rumput Laut	3
13	Muri	50	SD	Pembudidaya Rumput Laut	3
14	Ramlah	45	SD	Pembudidaya Rumput Laut	3
15	Suwardi	23	SD	Pembudidaya Rumput Laut	2
16	Muhammad Fadil	20	SD	Pembudidaya Rumput Laut	2
17	Nurhidayah	30	SMK	Pembudidaya Rumput Laut	2
18	Amir S	37	SD	Pembudidaya Rumput Laut	3
19	Mammi	42	SD	Pembudidaya Rumput Laut	1
20	Darwis	38	SD	Pembudidaya Rumput Laut	1
21	Kirana	36	SD	Pembudidaya Rumput Laut	1
22	Sangkala	40	SD	Pembudidaya Rumput Laut	3
23	Dollah	45	SMA	Pembudidaya Rumput Laut	3
24	Idris	40	SMA	Pembudidaya Rumput Laut	3

Lampiran 5. Hasil Jawaban Responden

No.	Pendampingan										Jumlah skor	Skor ideal	Skor (%)	Tingkat Peran
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
1.	4	3	2	3	2	2	3	2	3	2	26	40	65	Cukup Berperan
2.	4	2	3	4	2	2	3	2	3	2	27	40	67.5	Berperan
3.	4	2	2	3	2	3	2	2	3	2	25	40	62.5	Cukup Berperan
4.	4	4	3	4	4	4	4	2	4	2	35	40	87.5	Sangat Berperan
5.	4	2	2	4	4	3	3	2	4	3	31	40	77.5	Berperan
6.	3	3	2	4	3	2	4	2	3	2	28	40	70	Berperan
7.	4	3	2	4	3	3	4	2	4	3	32	40	80	Berperan
8.	4	3	3	4	3	3	4	2	4	3	33	40	82.5	Berperan
9.	3	4	3	4	4	4	4	2	2	2	32	40	80	Berperan
10.	3	4	3	4	4	4	4	2	2	2	32	40	80	Berperan
11.	3	2	2	4	4	3	3	2	4	3	30	40	75	Berperan
12.	4	2	2	4	2	4	3	2	4	2	29	40	72.5	Berperan
13.	3	2	2	3	2	2	2	2	3	2	23	40	57.5	Cukup Berperan
14.	4	3	3	4	4	4	3	4	3	3	35	40	87.5	Sangat Berperan
15.	3	2	2	3	3	3	3	2	4	2	27	40	67.5	Cukup Berperan
16.	4	2	2	3	3	3	3	3	4	3	30	40	75	Berperan
17.	4	2	2	4	4	4	4	3	4	2	33	40	82.5	Sangat Berperan
18.	3	3	3	4	4	3	3	2	4	2	31	40	77.5	Berperan
19.	4	3	3	4	4	4	4	2	4	3	35	40	87.5	Sangat Berperan
20.	4	2	2	4	3	4	4	3	4	2	32	40	80	Berperan
21.	3	2	3	4	3	3	4	2	4	3	31	40	77.5	Berperan
22.	4	2	2	4	3	3	4	2	3	2	29	40	72.5	Berperan
23.	4	2	3	4	3	3	3	3	3	3	31	40	77.5	Berperan

No.	Penyampaian Informasi										Jumlah skor	Skor ideal	Skor (%)	Tingkat Peran
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
1.	4	4	3	4	4	3	3	3	4	3	35	40	87.5	Sangat Berperan
2.	3	4	3	4	3	4	2	2	4	3	32	40	80	Berperan
3.	3	3	2	4	3	2	3	3	3	4	30	40	75	Berperan
4.	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	35	40	87.5	Sangat Berperan
5.	4	4	3	4	4	4	2	2	4	3	34	40	85	Sangat Berperan
6.	3	4	3	4	3	4	2	2	4	2	31	40	77.5	Berperan
7.	4	3	2	4	4	4	3	3	4	3	34	40	85	Sangat Berperan
8.	4	4	3	4	3	3	3	2	4	2	32	40	80	Berperan
9.	4	2	3	4	4	4	4	3	4	3	35	40	87.5	Sangat Berperan
10.	3	3	3	4	4	3	3	2	4	4	33	40	82.5	Berperan
11.	4	3	4	4	3	3	3	2	4	3	33	40	82.5	Berperan
12.	4	4	3	4	4	4	3	3	4	3	36	40	90	Sangat Berperan
13.	4	4	4	4	4	3	2	2	4	2	33	40	82.5	Berperan
14.	4	3	3	4	3	4	3	3	4	2	33	40	82.5	Berperan
15.	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	35	40	87.5	Sangat Berperan
16.	4	3	2	4	3	3	3	2	4	3	31	40	77.5	Berperan
17.	4	3	4	4	4	3	2	2	4	3	33	40	82.5	Berperan
18.	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	34	40	85	Sangat Berperan
19.	4	3	3	4	3	3	3	3	4	2	32	40	80	Berperan
20.	4	3	2	4	3	3	3	2	4	2	30	40	75	Berperan
21.	3	3	2	4	3	3	3	2	4	2	29	40	72.5	Berperan
22.	4	3	4	4	3	4	3	2	4	3	34	40	85	Sangat Berperan
23.	4	3	2	4	3	4	3	2	4	2	31	40	77.5	Berperan

No.	Motivator										Jumlah skor	Skor ideal	Skor (%)	Tingkat Peran
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
1.	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	34	40	85	Sangat Berperan
2.	3	3	4	3	3	3	3	3	2	4	31	40	77.5	Bereperan
3.	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4	35	40	87.5	Sangat Berperan
4.	3	3	3	4	3	3	4	3	2	3	31	40	77.5	Berperan
5.	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	30	40	75	Berperan
6.	4	3	3	4	4	3	3	4	3	4	35	40	87.5	Sangat Berperan
7.	3	3	4	3	4	3	4	4	3	3	34	40	85	Sangat Berperan
8.	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	32	40	80	Berperan
9.	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	34	40	85	Sangat Berperan
10.	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	37	40	92.5	Sangat Berperan
11.	4	4	3	4	3	3	3	4	3	3	34	40	85	Sangat Berperan
12.	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	32	40	80	Berperan
13.	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	37	40	92.5	Sangat Berperan
14.	4	3	3	3	4	3	3	3	2	4	32	40	80	Berperan
15.	4	3	3	4	3	3	3	4	2	3	32	40	80	Berperan
16.	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	33	40	82.5	Berperan
17.	3	4	3	3	3	3	3	4	2	3	31	40	77.5	Berperan
18.	4	3	4	4	3	3	3	4	2	3	33	40	82.5	Berperan
19.	4	4	3	3	4	4	3	3	3	4	35	40	87.5	Sangat Berperan
20.	4	3	3	4	3	3	4	3	2	3	32	40	80	Berperan
21.	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	34	40	85	Sangat Berperan
22.	4	3	4	4	3	3	3	4	2	3	33	40	82.5	Berperan
23.	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4	35	40	87.5	Sangat Berperan

Lampiran 6. Biaya Tetap Usaha Budidaya Rumput Laut

Responden	Perahu			Mesin		
	Harga Unit	Lama Pakai (Tahun)	Penyusutan / Tahun	Harga Unit	Lama Pakai (Tahun)	Penyusutan / Tahun
Sabang	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Arif	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Muh Rizal	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Kama	5.000.000	5	1.000.000	4.000.000	3	1.333.333
Dalle	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Sariyana	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Nasrul	7.000.000	7	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Tisong	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Amiruddin	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Tija	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Do'du	7.000.000	7	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Muri	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Ramlah	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Suwardi	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Muh Fadil	5.000.000	5	1.000.000	4.000.000	2	2.000.000
Nurhidayah	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Amir S	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Mammi	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Darwis	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Kirana	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Sangkala	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Dollah	5.000.000	5	1.000.000	4.500.000	5	900.000
Idris	5.000.000	5	1.000.000	4.000.000	2	2.000.000
Total	119.000.000		23.000.000,00	102.000.000		23.333.333
Rata-Rata	5.173.913,04		1.000.000,00	4.434.782,61		1.014.492,75

Lanjutan:

Tali Pondasi Uk 10			Tali Jangkar Uk 8		
Total	Lama Pakai (Tahun)	Penyusutan / Tahun	Total	Lama Pakai (Tahun)	Penyusutan / Tahun
3.000.000	10	300.000	2.500.000	10	250.000
2.400.000	10	240.000	3.750.000	10	375.000
3.000.000	10	300.000	2.500.000	10	250.000
3000000	10	300.000	2.500.000	10	250.000
3.000.000	10	300.000	4.000.000	10	400.000
3.000.000	10	300.000	2.500.000	10	250.000
3.000.000	10	300.000	2.500.000	10	250.000
1.800.000	10	180.000	2.500.000	10	250.000
2.400.000	10	240.000	2.500.000	10	250.000
3.000.000	10	300.000	1.250.000	10	125.000
3.000.000	10	300.000	2.500.000	10	250.000
3.000.000	10	300.000	2.500.000	10	250.000
3.000.000	10	300.000	2.500.000	10	250.000
3.000.000	10	300.000	1.250.000	10	125.000
3.000.000	10	300.000	1.250.000	10	125.000
3.000.000	10	300.000	2.500.000	10	250.000
3.000.000	10	300.000	2.500.000	10	250.000
2.400.000	10	240.000	2.500.000	10	250.000
2.400.000	10	240.000	2.500.000	10	250.000
2.400.000	10	240.000	2.500.000	10	250.000
3.000.000	10	300.000	2.500.000	10	250.000
3.000.000	10	300.000	2.500.000	10	250.000
3.000.000	10	300.000	2.500.000	10	250.000
64.800.000		6.480.000	56.500.000		5.650.000
2.817.391,30		281.739,13	2.456.521,73		223.913,04

Lanjutan:

Total	Lama Pakai (Tahun)	Penyusutan / Tahun	Total	Lama Pakai (Tahun)	Penyusutan / Tahun
2.600.000	5	520.000	1.680.000	5	336.000
3.770.000	5	754.000	3.500.000	5	700.000
2.600.000	5	520.000	2.240.000	5	448.000
2.080.000	5	416.000	1.750.000	5	335.000
6.500.000	5	1.300.000	1.680.000	5	336.000
1.950.000	5	390.000	5.250.000	5	1.050.000
1.495.000	5	299.000	6.300.000	5	1.260.000
5.200.000	5	1.040.000	630.000	5	126.000
780.000	5	156.000	1.400.000	5	280.000
780.000	5	156.000	630.000	5	126.000
5.070.000	5	1.014.000	4.200.000	5	840.000
3.575.000	5	715.000	3.150.000	5	630.000
3.575.000	5	715.000	3.150.000	5	630.000
3.575.000	5	715.000	3.150.000	5	630.000
2.080.000	5	416.000	1.400.000	5	280.000
1.820.000	5	364.000	1.960.000	5	392.000
1.820.000	5	364.000	1.400.000	5	280.000
1.105.000	5	221.000	4.060.000	5	812.000
4.290.000	5	858.000	3.150.000	5	630.000
1.495.000	5	299.000	1.400.000	5	280.000
2.925.000	5	585.000	1.050.000	5	210.000
1.495.000	5	299.000	2.450.000	5	490.000
1.495.000	5	299.000	1.400.000	5	280.000
62.075.000		12.415.000	56.980.000		11.381.000
2.698.913,04		539.782,61	2.477.391,30		494.826,08

Lanjutan:

Botol Besar			Botol Kecil		
Total	Lama Pakai (Tahun)	Penyusutan / Tahun	Total	Lama Pakai (Tahun)	Penyusutan / Tahun
90.000	2	45.000	100.000	2	50.000
60.000	2	30.000	200.000	2	100.000
90.000	2	45.000	100.000	2	50.000
30.000	2	15.000	60.000	2	30.000
150.000	2	75.000	400.000	2	200.000
300.000	2	150.000	120.000	2	60.000
150.000	2	75.000	600.000	2	300.000
150.000	2	75.000	400.000	2	200.000
60.000	2	30.000	80.000	2	40.000
90.000	2	45.000	200.000	2	100.000
150.000	2	75.000	120.000	2	60.000
150.000	2	75.000	1.000.000	2	500.000
60.000	2	30.000	200.000	2	100.000
150.000	2	75.000	120.000	2	60.000
150.000	2	75.000	140.000	2	70.000
150.000	2	75.000	80.000	2	40.000
150.000	2	75.000	140.000	2	70.000
150.000	2	75.000	140.000	2	70.000
150.000	2	75.000	120.000	2	60.000
150.000	2	75.000	140.000	2	70.000
150.000	2	75.000	140.000	2	70.000
150.000	2	75.000	140.000	2	70.000
150.000	2	75.000	140.000	2	70.000
3.030.000		1.515.000	4.880.000		2.440.000
131.739,13		65.869,56	212.173,91		106.086,95

Lanjutan:

Jergen			Bambu		
Total	Lama Pakai (Tahun)	Penyusutan / Tahun	Total	Lama Pakai (Tahun)	Penyusutan / Tahun
150.000	2	75.000	1.250.000	10	125.000
100.000	2	50.000	2.500.000	10	250.000
100.000	2	50.000	1.750.000	10	175.000
200.000	2	100.000	2.000.000	10	200.000
100.000	2	50.000	1.250.000	10	125.000
150.000	2	75.000	1.750.000	10	175.000
500.000	2	250.000	1.250.000	10	125.000
150.000	2	75.000	2.000.000	10	200.000
100.000	2	50.000	1.250.000	10	125.000
200.000	2	100.000	1.250.000	10	125.000
150.000	2	75.000	1.750.000	10	175.000
500.000	2	250.000	1.250.000	10	125.000
150.000	2	75.000	1.250.000	10	125.000
100.000	2	50.000	1.750.000	10	175.000
500.000	2	250.000	1.250.000	10	125.000
150.000	2	75.000	1.250.000	10	125.000
250.000	2	125.000	1.750.000	10	175.000
200.000	2	100.000	1.250.000	10	125.000
100.000	2	50.000	1.250.000	10	125.000
250.000	2	125.000	1.250.000	10	125.000
250.000	2	125.000	1.250.000	10	125.000
250.000	2	125.000	1.250.000	10	125.000
250.000	2	125.000	1.250.000	10	125.000
4.850.000		2.425.000	34.000.000		3.400.000
210.869,56		105.434,78	1.478.260,87		147.826,08

Lampiran 7. Biaya Variabel Usaha Budidaya Rumput Laut

Responden	Bibit				Bensin			
	Jumlah (Kg)	Harga (Rp)	Total (Rp)	Total (Rp)/Tahun	Jumlah (Liter)	Harga(Rp)	Total (Rp)	Total (Rp)/Tahun
Sabang	300	7.000	2.100.000	8.400.000	5	12.000	60.000	240.000
Arif	300	7.000	2.100.000	8.400.000	5	12.000	60.000	240.000
Muh Rizal	300	7.000	2.100.000	8.400.000	10	12.000	120.000	480.000
Kama	300	7.000	2.100.000	8.400.000	15	12.000	180.000	720.000
Dalle	500	7.000	3.500.000	14.000.000	5	12.000	60.000	240.000
Sariyana	100	7.000	700.000	2.800.000	10	12.000	120.000	480.000
Nasrul	500	7.000	3.500.000	14.000.000	5	12.000	60.000	240.000
Tisong	200	8.000	1.600.000	6.400.000	15	12.000	180.000	720.000
Amiruddin	300	7.000	2.100.000	8.400.000	5	12.000	60.000	240.000
Tija	500	7.000	3.500.000	14.000.000	5	12.000	60.000	240.000
Do'du	500	5.000	2.500.000	10.000.000	3	12.000	60.000	240.000
Muri	100	7.000	700.000	2.800.000	5	12.000	60.000	240.000
Ramlah	100	7.000	700.000	2.800.000	5	12.000	60.000	240.000
Suwardi	200	8.000	1.600.000	6.400.000	5	12.000	60.000	240.000
Muh Fadil	100	7.000	700.000	2.800.000	5	12.000	60.000	240.000
Nurhidayah	100	7.000	700.000	2.800.000	5	12.000	60.000	240.000
Amir S	500	7.000	3.500.000	14.000.000	5	12.000	60.000	240.000
Mammi	300	7.000	2.100.000	8.400.000	5	12.000	60.000	240.000
Darwis	300	7.000	2.100.000	8.400.000	5	12.000	60.000	240.000
Kirana	300	7.000	2.100.000	8.400.000	5	12.000	60.000	240.000
Sangkala	300	7.000	2.100.000	8.400.000	5	12.000	60.000	240.000
Dollah	300	7.000	2.100.000	8.400.000	5	12.000	60.000	240.000
Idris	300	7.000	2.100.000	8.400.000	5	12.000	60.000	240.000
Total	6700		46.300.000	185.200.000			1.740.000	6.960.000
Rata-Rata	291,3043478		2.013.043,48	8.052.173,91			75.652,17	302.608,70

Lanjutan:

Upah Tenaga Kerja				Konsumsi	
Bentangan	Harga (Rp)	Total (Rp)	Total (Rp)/Tahun	Total (Rp)	Total (Rp)/Tahun
200	5.000	1.000.000	4.000.000	100.000	400.000
350	5.000	1.750.000	7.000.000	100.000	400.000
150	5.000	750.000	3.000.000	200.000	800.000
300	5.000	1.500.000	6.000.000	300.000	1.200.000
500	5.000	2.500.000	10.000.000	100.000	400.000
200	5.000	1.000.000	4.000.000	200.000	800.000
400	5.000	2.000.000	8.000.000	100.000	400.000
300	5.000	1.500.000	6.000.000	100.000	400.000
200	5.000	1.000.000	4.000.000	200.000	800.000
100	5.000	500.000	2.000.000	100.000	400.000
150	5.000	750.000	3.000.000	100.000	400.000
100	5.000	500.000	2.000.000	100.000	400.000
200	5.000	1.000.000	4.000.000	100.000	400.000
300	5.000	1.500.000	6.000.000	100.000	400.000
400	5.000	2.000.000	8.000.000	100.000	400.000
150	5.000	750.000	3.000.000	100.000	400.000
400	5.000	2.000.000	8.000.000	100.000	400.000
300	5.000	1.500.000	6.000.000	100.000	400.000
200	5.000	1.000.000	4.000.000	100.000	400.000
100	5.000	500.000	2.000.000	100.000	400.000
200	5.000	1.000.000	4.000.000	100.000	400.000
300	5.000	1.500.000	6.000.000	100.000	400.000
150	5.000	750.000	3.000.000	100.000	400.000
5650		28.250.000	113.000.000	2.800.000	11.200.000
245,652174		1.228.260,87	4.913.043,48	121.739,13	486.956,52

Lampiran 8. Penerimaan Usaha Budidaya Rumput Laut

Responden	Penerimaan			Total (Rp)/Tahun
	Jumlah (Kg)	Harga (Rp/Kg)	Total (Rp)	
Sabang	500	15.000	7.500.000	30.000.000
Arif	400	15.000	6.000.000	24.000.000
Muh Rizal	400	15.000	6.000.000	24.000.000
Kama	450	15.000	6.750.000	27.000.000
Dalle	500	15.000	7.500.000	30.000.000
Sariyana	300	15.000	4.500.000	18.000.000
Nasrul	650	15.000	9.750.000	39.000.000
Tisong	350	15.000	5.250.000	21.000.000
Amiruddin	400	15.000	6.000.000	24.000.000
Tija	375	15.000	5.625.000	22.500.000
Do'du	435	15.000	6.525.000	26.100.000
Muri	400	15.000	6.000.000	24.000.000
Ramlah	350	15.000	5.250.000	21.000.000
Suwardi	375	15.000	5.625.000	22.500.000
Muh Fadil	350	15.000	5.250.000	21.000.000
Nurhidayah	385	15.000	5.775.000	23.100.000
Amir S	400	15.000	6.000.000	24.000.000
Mammi	350	15.000	5.250.000	21.000.000
Darwis	500	15.000	7.500.000	30.000.000
Kirana	350	15.000	5.250.000	21.000.000
Sangkala	375	15.000	5.625.000	22.500.000
Dollah	300	15.000	4.500.000	18.000.000
Idris	350	15.000	5.250.000	21.000.000
Total	9245	345.000	138.675.000	554.700.000
Rata-Rata	402	15.000	6.029.348	24.117.391

Lampiran 9. Dokumentasi Penelitian

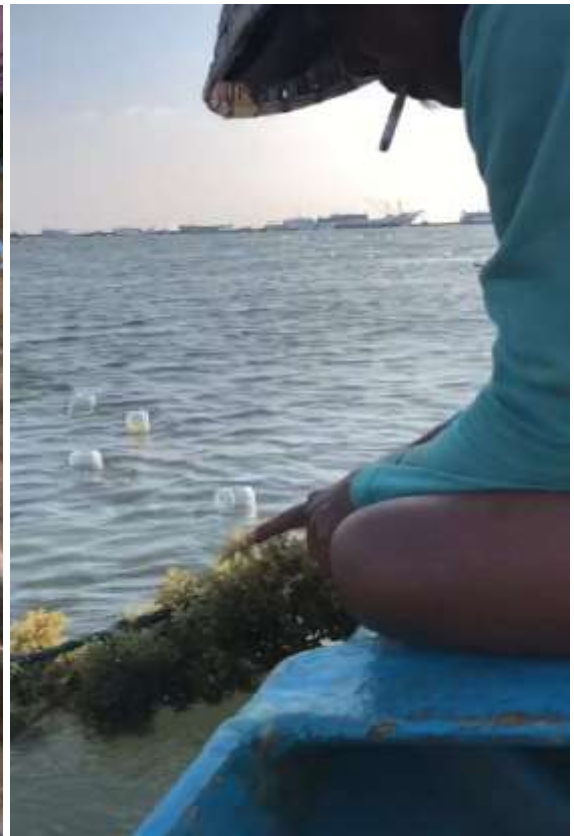




Foto bersama Responden



Foto bersama PNS Penyuluh Perikanan Kelurahan Pundata Baji





Dokumentasi di Lokasi Penelitian