

## DAFTAR PUSTAKA

- Alexander ,L.K, 2006. *Studi Penentuan Lokasi Untuk Pengembangan Budidaya Laut Berdasarkan Parameter Fisika, Kimia Dan Biologi Di Teluk Kupang, Nusa Tenggara Timur*. Program Studi Magister Manajemen Sumberdaya Pantai. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Arikunto S. 2000. *Manajemen Penelitian, Edisi Baru*. Jakarta: Rieneka Cipta. hlm 645.  
(<http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/7140/1/08e00270.pdf> diakses pada tanggal 3 januari 2013).
- Aris. 2012. *Teori Ekonomi Produksi*. Brilian Internasional. Makassar.
- Badan Pusat Statistik Sulawesi Selatan. 2008. *Artikulasi Pengentasan Kemiskinan Lingkup Kelautan Dan Perikanan Sulawesi Selatan*. Provinsi Sulawesi Selatan.
- Baridwan, Zaki. 2004. *Intermediate Accounting*, Edisi Kedelapan. BPFE (<http://www.library.upnvj.ac.id/pdf/2d3akuntansi/207102005/bab2.pdf>. diakses pada tanggal 3 Februari 2013).
- Dahuri. 2003. *Pengelolaan Kelautan dan Perikanan Nasional*. PT. Bumi Aksara. Jakarta.
- Dunn. 2000. *Journal of Statistics Education Volume 20, Number 1* ([www.amstat.org/publications/jse/v20n1/dunn.pdf](http://www.amstat.org/publications/jse/v20n1/dunn.pdf). diakses pada tanggal 3 Januari 2013).
- Dinas Pertanian dan Kehutanan. 2009. *Profil Dinas Pertanian dan Kehutanaan Kab. Bantaeng*. Balai pustaka. Bantaeng.
- Dinas Kelautan dan Perikanan Propinsi Sulawesi Selatan. 2004. *Laporan Tahunan Dinas Perikanan Sulawesi Selatan*. DKP. Makassar.
- Dinas Kelautan dan Perikanan Propinsi Sulawesi Selatan. 2009. *Laporan Tahunan Dinas Perikanan Sulawesi Selatan*. DKP. Makassar.
- Friedmann, John. 1992. *Empowerment: The Politics of Alternative Development*, Blackwell, Cambridge.  
([www.obs.rc.fas.harvard.edu/chetty/value\\_added.pdf](http://www.obs.rc.fas.harvard.edu/chetty/value_added.pdf). diakses pada tanggal 10 Januari 2013).

- Gimin, R. 2001. *Peluang dan Hambatan Pengembangan Akuakultur di Propinsi NTT*. Prosiding Seminar Hasil Penelitian dan Kajian Dosen UPT Perikanan dan Ilmu Kelautan UNDANA, Kupang.
- Harahaf dan Sofyan Syafri. 2004. *Analisa Kritis Atas Laporan Keuangan*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Hernanto, Fadholi, 1991. *Ilmu Usaha Tani*. Cetakan pertama. Penerbit PT. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Harifuddin, dkk. 2011. *Analisis Margin Dan Efisiensi Pemasaran Rumput Laut Di Desa Mandalle Kec. Mandalle kab. Pangkep. Jurnal agribisnis x vol.3*. Jurusan Perikanan Politeknik Pertanian. Makassar.
- Ikatan Akuntan Indonesia, 2004. *Standar Akuntansi Keuangan* [http://repository.upi.edu/operator/upload/s\\_pea\\_043479\\_chapter2.pdf](http://repository.upi.edu/operator/upload/s_pea_043479_chapter2.pdf). Diakses pada tanggal 10 Februari 2013. Makassar.
- Ikhsan S. 2012. *Strategi Pengembangan Kawasan Minapolitan Rumput Laut Di Kecamatan Pajukukang Kabupaten Bantaeng..* (<http://pasca.unhas.ac.id/jurnal/files/132847505e776dc062da4355b7d7c5c6.pdf>. diakses pada tanggal 25 Juni 2013).
- Kadarsyah, S dan Ali R. 1998. *Pengenalan Metode AHP (Analytical Hierarchy Process)*. Copyright © Februari 2010 Syaifullah08.Wordpress.Com. Diakses pada tanggal 24 Januari 2013.
- Dinas Kelautan dan Perikanan. 2012. *Artikulasi Pengentasan Kemiskinan Lingkup Kelautan Dan Perikanan Sulawesi Selatan. DKP Provinsi Sulawesi Selatan.* ([www.DKP.go.id/.../-SULAWESI-SELATAN-PROVINSI-BUDIDAYA](http://www.DKP.go.id/.../-SULAWESI-SELATAN-PROVINSI-BUDIDAYA). diakses pada tanggal 20 Januari 2013).
- Kieso, Donald E., Jerry J. Weygandt, et al. 2005. *Intermediete Accounting*. (<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S074857510500031X>diakses pada tanggal 10 Februari 2013).
- Kieffer. 1984. *Fundamental of Geotechnical Analysis*. Hal 112. ([www.implantologie.co.at/CVWagner.pdf](http://www.implantologie.co.at/CVWagner.pdf). diakses pada tanggal 10 Januari 2013).
- Kusnadi. 2007. *Strategi Hidup Masyarakat Nelayan*. LKiS. Yogyakarta.

- Made, S., dkk. 2001. *Optimalisasi Pengembangan Usaha Sumberdaya Rumput Laut (Eucheuma cottonii) di Kabupaten Takalar*. Jurusan Perikanan. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Macnamara, J. (2010). Public communication practices in the Web 2.0-3.0 mediascape: The case for PRevolution. *PRism* 7(3): (<http://www.prismjournal.org>. diakses pada tanggal 24 Mei 2013).
- Meske. C. 1986. *Fish Aquaculture Technology and Experiments*. First Edition, F.Vogt (ed). Pengamon Press, London.
- Mubyarto (ed). 1997. *Kisah-kisah IDT, Penuturan 100 Sarjana Pendamping*, cetakan pertama, Aditya Media, Yogyakarta.
- Mustafa, A. 2012. *Kuesioner Analytic Hiera Process Untuk Prioritas Kebijakan Pengembangan Budidaya Tambak*. Balai Penelitian Dan Pengembangan Budidaya Air Payau. Maros.
- Nurdjana, M. L. 2001. *Prospek Sea Farming di Indonesia. Teknologi Laut dan Pengembangan Sea farming Indonesia*. Departemen Kelautan dan Perikanan bekerjasama dengan JICA, Jakarta.
- Pardamean, Maruli, 2008. *Panduan Lengkap Pengelolaan Kebun Dan Pabrik Kelapa Sawit*. Cetakan pertama. Penerbit PT. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Prijono, Onny S dan Pranarka A.M.W. 1996. *Pemberdayaan, Konsep, Kebijakan dan Implementasi*. Jakarta: Centere for Strategic and International Studies.
- Rahim, A dan Hastuti, D.R.D, 2007. *Pengantar Teori dan Kasus Ekonomi Pertanian*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Randy R. Wrihatnolo dan Riant N. Dwidjowijoto. 2007. *Manajemen Pemberdayaan Sebuah Pengantar dan Panduan untuk Pemberdayaan Masyarakat*. PT. ElexMedia Komputindo, Jakarta.
- Rabinow, Paul; and William Sullivan. 1987. *Interpretive Social Science: A Second Look*. Los Angeles: University of California Press. (<http://www.jstor.org/action/showPublisher?publisherCode=cup&>. Diakses pada tanggal 25 Juni 2013).

- Robert Dahl. 1983. *Political theory, Political science, and the preface: a refew of " a preface to democracy theory"* . (<http://www.gobookee.org/robert-dahl-on-democracy/>. Diakses pada tanggal 21 Juni 2013).
- Saaty, Thomas L. 1993. *Theory and Applications of the Analytic Network Process: Decision Making with Benefits, Opportunities, Costs, and Risks*, 352 pp, RWS Publications. ISBN 1-888603-06-2. ([www.colorado.edu/.../leyk/.../saaty\\_2008.pdf](http://www.colorado.edu/.../leyk/.../saaty_2008.pdf). diakses pada tanggal 12 Januari 2013).
- Sadif Rezky (2011). *Analisis Usaha Tani Rumput Laut Di Kota Bau-Bau*. Ekonomi Sumberdaya. Pasca sarjana UNHAS. Makassar.
- Setyaningsih, H. 2011. *Kelayakan Usaha Budi Daya Rumput Laut Kappaphycus Alvarezii Dengan Metode Longline Dan Strategi Pengembangannya Di Perairan Karimunjawa*. Pascasarjana IPB. (<http://dosen.narotama.ac.id/wp-content/uploads/2012/03>. diakses pada tanggal 2 Januari 2013).
- Setiawan, N. 2005. *Teknik Sampling. Diklat Metodologi Penelitian Nasional*,jurnal5:([http://eprints.undip.ac.id/17657/1/WARIH\\_BUDIYONO\\_SETYA\\_WAN.pdf](http://eprints.undip.ac.id/17657/1/WARIH_BUDIYONO_SETYA_WAN.pdf). diakses pada tanggal 15 Januari 2013).
- Soekartawi. 2002. *Prinsip Dasar Manajemen Hasil-hasil Pertanian: Teori dan Aplikasinya. Edisi 1. Cetakan 3*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Soekartawi, 2003. *Agribisnis (Teori dan Aplikasinya)*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Sugiyono. 2006. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D*. Ed ke-2. Bandung: Alfabeta. 306 hlm.
- Sulipan, 2012. *Penelitian Deskriptif Analitis Berorientasi Pemecahan Masalah*.(<http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/Penelitian%20Deskriptif.pdf>. diakses Januari 2013).
- Sursiyamtini,M.A., Paresti, C., Santosa, B., dkk. 2012. Model Kurikulum Pemberdayaan Masyarakat Pesisir Berbasis Ekonomi Produktif. *PPKP*. Jurnal. 8 : 7-12.
- Sulistijo. 2006. *Budidaya Rumput Laut dan Upaya Pengembangannya*. Makalah pada KIPNAS IV. Jakarta.

Suharyo, W.I, dkk. 2006. *Peningkatan Kapasitas Pemerintah Daerah dalam Penanggulangan Kemiskinan melalui Analisis Kemiskinan Partisipatoris (AKP)*. (<http://www.smeru.or.id/report/research/jbic2/jbic2ind.pdf>). diakses pada tanggal 2 Januari 2013).

Widodo, J. 2001. *Prinsip Dasar Pengembangan Akuakultur dengan Contoh Budidaya Kerapu dan Bandeng di Indonesia*. ([http://www.smeccda.com/kajian/files/hslkajian/petani\\_miskin.pdf](http://www.smeccda.com/kajian/files/hslkajian/petani_miskin.pdf)). diakses pada tanggal 2 Januari 2013).

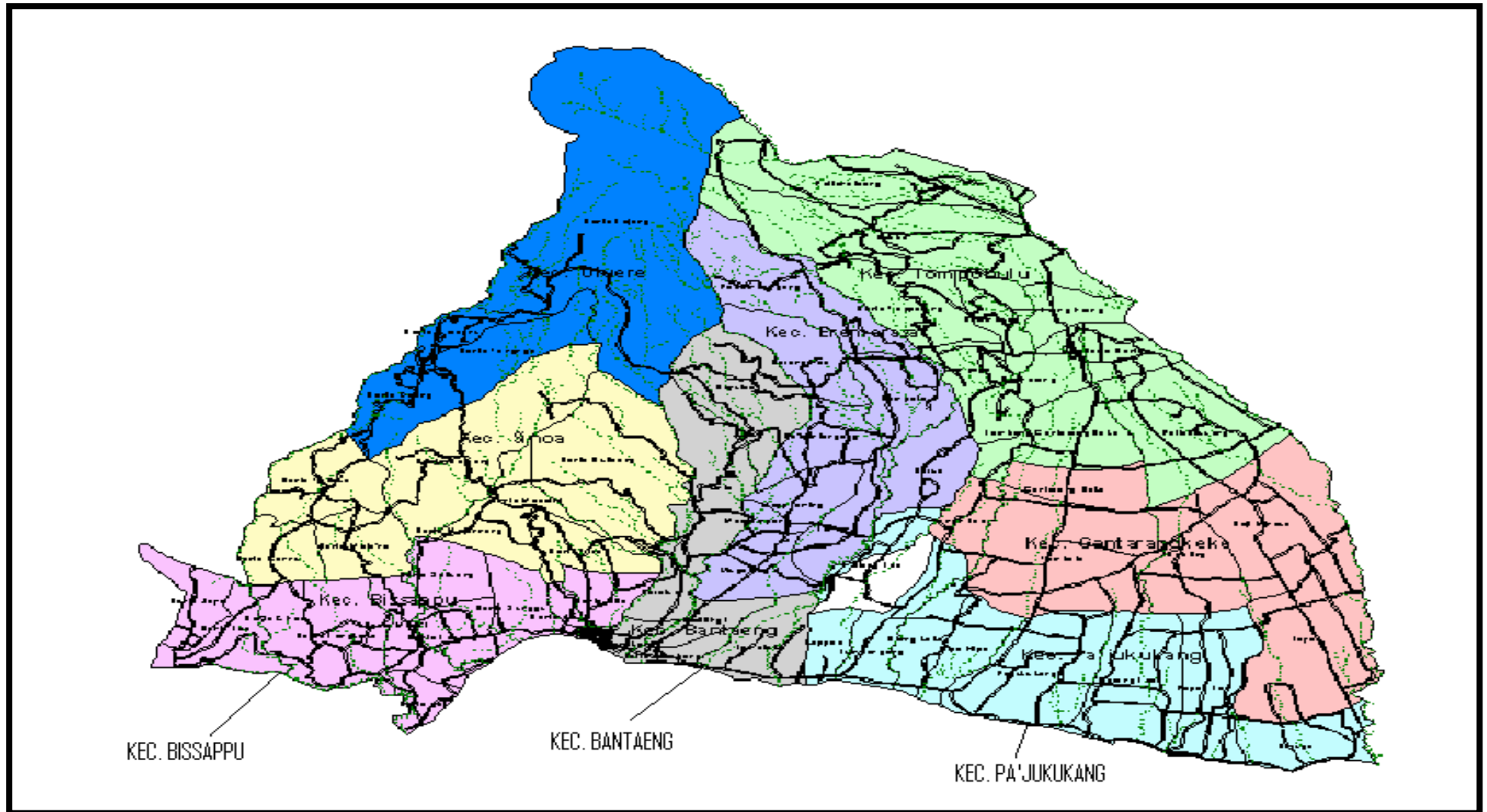
Wrihatnolo, Randy. 2007. *Manajemen Pemberdayaan*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.

Zaini Achmad. 2010. *Pengaruh biaya produksi dan penerimaan terhadap Pendapatan petani padisawah*. (<http://agribisnisfpumjurnal.files.wordpress.com/2012/03/jurnal-vol-7-no-1-zaini.pdf>). diakses pada tanggal 25 Mei 2013).

# LAMPIRAN

Lampiran 1

Peta Zonasi Kabupaten Bantaeng



## LAMPIRAN 2

### 1. Data RespondenPenerima Bantuan Program PNPM-MKP Tahun 2010

No	NAMA KELOMPOK	PROGRAM BANTUAN	NAMA	UMUR	JENIS KELAMIN	JABATAN	ALAMAT	JENIS USAHA
1	Bakal Timur	PNPM-MKP/2010	Sarifuddin	36	Laki-laki	Ketua	Pallantikang	Petani Rumput Laut
2	Tampung Timur I	PNPM-MKP/2010	Mustari	49	Laki-laki	Ketua	Letta	Petani Rumput Laut
3	Tampung Timur II	PNPM-MKP/2010	Nur Ahyadi	53	Laki-laki	Ketua	Letta	Petani Rumput Laut
4	Sinar Laut	PNPM-MKP/2010	Aksan Akbar	38	Laki-laki	Ketua	Letta	Petani Rumput Laut
5	Alga Lembang	PNPM-MKP/2010	Ismail	40	Laki-laki	Ketua	Lembang	Petani Rumput Laut
6	Pesisir Tamalange li	PNPM-MKP/2010	Basri Hading	46	Laki-laki	Ketua	Lembang	Petani Rumput Laut
7	Hidayat II	PNPM-MKP/2010	Kamaruddin	41	Laki-laki	Ketua	Lembang	Petani Rumput Laut
8	Sipakainga	PNPM-MKP/2010	Muh. Ikhsan	36	Laki-laki	Ketua	Lembang	Petani Rumput Laut
9	Mannggara Bombang	PNPM-MKP/2010	Samoddin	51	Laki-laki	Ketua	Lembang	Petani Rumput Laut
10	Assamaturu	PNPM-MKP/2010	Bambang H	45	Laki-laki	Ketua	Lembang	Petani Rumput Laut
11	Julu Ati	PNPM-MKP/2010	Abd. Mutalib	45	Laki-laki	Ketua	Lembang	Petani Rumput Laut
12	Tunas Mandiri li	PNPM-MKP/2010	Sirajuddin	37	Laki-laki	Ketua	Lamalaka	Petani Rumput Laut
13	Sipakala' Biri	PNPM-MKP/2010	Aidil	43	Laki-laki	Ketua	Lamalaka	Petani Rumput Laut
14	Abulo Sibatang II	PNPM-MKP/2010	Anwar Azis	39	Laki-laki	Ketua	Lamalaka	Petani Rumput Laut
15	Kasoreang Jaya	PNPM-MKP/2010	Jamaluddin	48	Laki-laki	Ketua	Lamalaka	Petani Rumput Laut
16	Bakal Timur	PNPM-MKP/2010	Ridwan D	30	Laki-laki	Bendahara	Pallantikang	Petani Rumput Laut
17	Tampung Timur I	PNPM-MKP/2010	Amir Syam	36	Laki-laki	Bendahara	letta	Petani Rumput Laut
18	Tampung Timur II	PNPM-MKP/2010	Muh. Asrul	49	Laki-laki	Bendahara	letta	Petani Rumput Laut
19	Sinar Laut	PNPM-MKP/2010	Samsinar Razak	53	Laki-laki	Bendahara	letta	Petani Rumput Laut
20	Alga Lembang	PNPM-MKP/2010	Usman Amir	38	Laki-laki	Bendahara	Lembang	Petani Rumput Laut
21	Pesisir Tamalange	PNPM-MKP/2010	Abd. Wahid	40	Laki-laki	Bendahara	Lembang	Petani Rumput Laut
22	Hidayat II	PNPM-MKP/2010	Arifuddin	46	Laki-laki	Bendahara	Lembang	Petani Rumput Laut



No	NAMA KELOMPOK	PROGRAM BANTUAN	NAMA	UMUR	JENIS KELAMIN	JABATAN	ALAMAT	JENIS USAHA
23	Sipakainga	PNPM-MKP/2010	Rasyid	41	Laki-laki	Bendahara	Lembang	Petani Rumput Laut
24	Mannggara Bombang	PNPM-MKP/2010	Arfah	36	Laki-laki	Bendahara	Lembang	Petani Rumput Laut
25	Assamaturu	PNPM-MKP/2010	Marhati	63	Laki-laki	Bendahara	Lembang	Petani Rumput Laut
26	Julu Ati	PNPM-MKP/2010	M. Arif	45	Laki-laki	Bendahara	Lembang	Petani Rumput Laut
27	Tunas Mandiri	PNPM-MKP/2010	Mursalim	37	Laki-laki	Bendahara	Lamalaka	Petani Rumput Laut
28	Sipakala' Biri	PNPM-MKP/2010	Angraeni	56	Laki-laki	Bendahara	Lamalaka	Petani Rumput Laut
29	Abulo Sibatang II	PNPM-MKP/2010	Nasrum Nur	48	Laki-laki	Bendahara	Lamalaka	Petani Rumput Laut
30	Kasoreang Jaya	PNPM-MKP/2010	Lukman	43	Laki-laki	Bendahara	Lamalaka	Petani Rumput Laut

#### Penerima Bantuan Program Bantuan APBD-TK I / 2012

NO	NAMA KELOMPOK	PROGRAM BANTUAN	NAMA	UMUR	JENIS KELAMIN	JABATAN	ALAMAT	JENIS USAHA
1	Manggara Bombang	APBD-TK I/2012	Muh. Syukri	30	Laki-laki	Ketua	Kel. Lembang	Petani Rumput Laut
2	Biota Laut	APBD-TK I/2012	Abd. Muis	29	Laki-laki	Ketua	Kec. Bisappu	Petani Rumput Laut
3	Sejahtera	APBD-TK I/2012	Basri	56	Laki-laki	Ketua	Bonto sunggu	Petani Rumput Laut
4	Karang Batu	APBD-TK I/2012	Bahar	36	Laki-laki	Ketua	Pajukukang	Petani Rumput Laut
5	Sipakainga	APBD-TK I/2012	Ikhsan	27	Laki-laki	Ketua	Kel. Lembang	Petani Rumput Laut
6	Manggara Bombang	APBD-TK I/2012	Abd. Razak	62	Laki-laki	Bendahara	Kel. Lembang	Petani Rumput Laut
7	Biota Laut	APBD-TK I/2012	Ismail	58	Laki-laki	Bendahara	Kec. Bisappu	Petani Rumput Laut
8	Sejahtera	APBD-TK I/2012	Sunu	37	Laki-laki	Bendahara	Bonto sunggu	Petani Rumput Laut
9	Karang Batu	APBD-TK I/2012	Biding	31	Laki-laki	Bendahara	Pajukukang	Petani Rumput Laut
10	Sipakainga	APBD-TK I/2012	Bakri	44	Laki-laki	Bendahara	Kel. Lembang	Petani Rumput Laut

**Penerima Bantuan Program APBD-TK II / 2012**

NO	NAMA KELOMPOK	PROGRAM BANTUAN	NAMA	JENIS KELAMIN	UMUR	JABATAN	ALAMAT	JENIS USAHA
1	Pasir Putih	APBD-TK II /2012	Ambo Sani	Laki-laki	45	Ketua	Desa Baruga	Petani Rumput Laut
2	Assiana	APBD-TK II /2012	Saharuddin	Laki-laki	32	Ketua	Biangkeke	Petani Rumput Laut
3	Abbulo' Sibatang	APBD-TK II /2012	Subhan Yusuf	Laki-laki	35	Ketua	Bissappu	Petani Rumput Laut
4	Sinar Pico'	APBD-TK II /2012	H. Hafid	Laki-laki	50	Ketua	Pajukukang	Petani Rumput Laut
5	Pesisir Ujung Katinting	APBD-TK II /2012	Sappara	Laki-laki	30	Ketua	Pajukukang	Petani Rumput Laut
6	Bingkappo Jaya	APBD-TK II /2012	H. Jufri	Laki-laki	45	Ketua	Pajukukang	Petani Rumput Laut
7	Sejati	APBD-TK II /2012	Ibnu Asiz	Laki-laki	35	Ketua	Kel. Lamalaka	Petani Rumput Laut
8	RL. Sejahtera	APBD-TK II /2012	Ismail	Laki-laki	45	Ketua	Kel. Letta	Petani Rumput Laut
9	Sipakainga'	APBD-TK II /2012	M. Ikhsan	Laki-laki	42	Ketua	Kel. Lembang	Petani Rumput Laut
10	Sejalan	APBD-TK II /2012	Ilham Tajuddin	Laki-laki	34	Ketua	Kel. Palantikang	Petani Rumput Laut
11	Pasir Putih	APBD-TK II /2012	Kamaruddin	Laki-laki	45	Bendahara	Desa Baruga	Petani Rumput Laut
12	Assiana	APBD-TK II /2012	Ismad	Laki-laki	35	Bendahara	Biangkeke	Petani Rumput Laut
13	Abbulo' Sibatang	APBD-TK II /2012	Rahmatia	Perempuan	35	Bendahara	Bissappu	Petani Rumput Laut
14	Sinar Pico'	APBD-TK II /2012	Said	Laki-laki	40	Bendahara	Pajukukang	Petani Rumput Laut
15	Pesisir Ujung Katinting	APBD-TK II /2012	Nunu	Laki-laki	40	Bendahara	Pajukukang	Petani Rumput Laut
16	Bingkappo Jaya	APBD-TK II /2012	Baso	Laki-laki	34	Bendahara	Pajukukang	Petani Rumput Laut
17	Sejati	APBD-TK II /2012	Intan	Perempuan	30	Bendahara	Kel. Lamalaka	Petani Rumput Laut
18	RL. Sejahtera	APBD-TK II /2012	Ridwan	Laki-laki	45	Bendahara	Kel. Letta	Petani Rumput Laut
19	Sipakainga'	APBD-TK II /2012	Zakariyah	Laki-laki	50	Bendahara	Kel. Lembang	Petani Rumput Laut
20	Sejalan	APBD-TK II /2012	Jafar	Laki-laki	45	Bendahara	Palantikang	Petani Rumput Laut

**Penerima Bantuan Program PUMP / 2012**

NO	NAMA KELOMPOK	PROGRAM BANTUAN	NAMA	UMUR	JENIS KELAMIN	JABATAN	ALAMAT	JENIS USAHA
1	Panoang II	PUMP - 2012	Muhammadong	58	Laki-Laki	Ketua	Baruga	Petani Rumput Laut
2	Setia Kawan	PUMP - 2012	Habo Laupa	37	Laki-Laki	Ketua	Lembang	Petani Rumput Laut
3	Baruga	PUMP - 2012	M. Haris HN	31	Laki-Laki	Ketua	Baruga	Petani Rumput Laut
4	Ujung Katinting	PUMP - 2012	H. Muh. Nur Arinal	44	Laki-Laki	Ketua	Borongloe	Petani Rumput Laut
5	Mandiri	PUMP - 2012	Solthan	46	Laki-Laki	Ketua	Tompobulu	Petani Rumput Laut
6	Panoang II	PUMP - 2012	Dg. Lili	53	Laki-Laki	Bendahara	Baruga	Petani Rumput Laut
7	Setia Kawan	PUMP - 2012	Abd. Halim	60	Laki-Laki	Bendahara	Lembang	Petani Rumput Laut
8	Baruga	PUMP - 2012	Nurhyati	43	Perempuan	Bendahara	Baruga	Petani Rumput Laut
9	Ujung Katinting	PUMP - 2012	H. Zaenal Abidin	45	Laki-Laki	Bendahara	Borongloe	Petani Rumput Laut
10	Mandiri	PUMP - 2012	M. Ilham	40	Laki-Laki	Bendahara	Tompobulu	Petani Rumput Laut

### Lampiran 3

## HASIL PENGOLAHAN DATA PENDAPATAN, R/C RATIO, DAN EFESIENSI PEMASARAN RUMPUT LAUT

### 1. Pendapatan Sebelum Menerima Bantuan Program PNPM – MKP / 2009

No responden	Biaya variabel								
	Biaya produksi			Bibit			Upah		
	biaya panen	biaya transportasi	total	jumlah	harga satuan	total	jumlah bentangan	upah/ bentang	total
1	150,000	90,000	240,000	1,200	700	840000	300	1,000	300000
2	250,000	100,000	350,000	1800	700	1260000	450	1,000	450000
3	300,000	150,000	450,000	2000	700	1400000	500	1,000	500000
4	150,000	100,000	250,000	1400	700	980000	350	1,000	350000
5	350,000	150,000	500,000	2600	700	1820000	650	1,000	650000
6	150,000	120,000	270,000	1400	700	980000	350	1,000	350000
7	250,000	140,000	390,000	1800	700	1260000	450	1,000	450000
8	200,000	150,000	350,000	1800	700	1260000	450	1,000	450000
9	350,000	150,000	500,000	2000	700	1400000	500	1,000	500000
10	300,000	160,000	460,000	2400	700	1680000	600	1,000	600000
11	250,000	130,000	380,000	1600	700	1120000	400	1,000	400000
12	100,000	120,000	220,000	1400	700	980000	350	1,000	350000
13	100,000	130,000	230,000	1400	700	980000	350	1,000	350000
14	120,000	130,000	250,000	1600	700	1120000	400	1,000	400000
15	350,000	150,000	500,000	1800	700	1260000	450	1,000	450000
16	350,000	140,000	490,000	2000	700	1400000	500	1,000	500000
17	400,000	150,000	550,000	2400	700	1680000	600	1,000	600000



No responden	Biaya Tetap									
	Perahu					Para-para				
	jumlah unit	harga satuan	harga total	daya tahan	biaya penyusutan(Rp/thn)	jumlah unit	harga satuan	harga total	daya tahan	biaya penyusutan(Rp/thn)
1	0	0	0	0	0	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
2	1	4,000,000	4,000,000	2	2,000,000	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
4	0	0	0	0	0	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
5	1	2,500,000	2,500,000	4	625,000	0	0	0	0	0
6	1	3,000,000	3,000,000	3	1,000,000	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
7	1	4,500,000	4,500,000	2	2,250,000	1	1,700,000	1,700,000	3	566,667
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	1	4,500,000	4,500,000	3	1,500,000	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
10	0	0	0	0	0	1	1,500,000	1,500,000	4	375,000
11	1	4,000,000	4,000,000	3	1,333,333	1	1,600,000	1,600,000	3	533,333
12	1	5,000,000	5,000,000	3	1,666,667	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
13	0	0	0	0	0	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
14	1	5,000,000	5,000,000	2	2,500,000	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
15	0	0	0	0	0	1	1,700,000	1,700,000	3	566,667
16	0	0	0	0	0	2	1,500,000	3,000,000	3	1,000,000
17	0	0	0	0	0	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
18	1	5,000,000	5,000,000	2	2,500,000	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
19	0	0	0	0	0	1	1,700,000	1,700,000	4	425,000
20	1	5,000,000	5,000,000	2	2,500,000	0	0	0	0	0
21	1	4,500,000	4,500,000	3	1,500,000	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
22	0	0	0	0	0	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000



No Responden	Total produksi Rumput Laut (Kg)	Harga Rumput Laut (Rp)	Total penerimaan (Rp)
1	300	9,000	2,700,000
2	450	9,000	4,050,000
3	500	9,000	4,500,000
4	350	9,000	3,150,000
5	650	9,000	5,850,000
6	350	9,000	3,150,000
7	450	9,000	4,050,000
8	450	9,000	4,050,000
9	500	9,000	4,500,000
10	600	9,000	5,400,000
11	400	9,000	3,600,000
12	350	9,000	3,150,000
13	350	9,000	3,150,000
14	400	9,000	3,600,000
15	450	9,000	4,050,000
16	500	9,000	4,500,000
17	600	9,000	5,400,000
18	350	9,000	3,150,000
19	400	9,000	3,600,000
20	450	9,000	4,050,000
21	400	9,000	3,600,000
22	400	9,000	3,600,000
23	350	9,000	3,150,000
24	300	9,000	2,700,000
25	600	9,000	5,400,000
26	500	9,000	4,500,000
27	300	9,000	2,700,000
28	500	9,000	4,500,000
29	350	9,000	3,150,000
30	450	9,000	4,050,000
TOTAL	13000		117,000,000
rata-rata	433		3,900,000



1. Total pendapatan bersih rata-rata :

$$\begin{aligned}\pi &= TR - TC \\ &= 3,900,000 - 3,331,556 \\ &= 568,444\end{aligned}$$

2. Kelayakan Produksi Ratio :

$$\begin{aligned}\text{R/C ratio} &= \frac{\textit{Total penerimaan}}{\textit{Total biaya}} \\ &= \frac{3,900,000}{3,331,556} \\ &= 1,17\end{aligned}$$

3. Efisiensi Pemasaran

$$\begin{aligned}\text{EPs} &= (TB / TNP) \times 100\% \\ &= \frac{362,666}{3,900,000} \times 100\% \\ &= 9\%\end{aligned}$$

**Pendapatan Setelah Menerima Bantuan Program PNPM – MKP / 2010**

No responden	Biaya variabel								
	Biaya produksi			Bibit			Upah		
	Biaya panen	Biaya transportasi	Total	Jumlah	Harga satuan	Total	Jumlah bentangan	Upah/bentang	Total
1	300,000	150,000	450,000	2000	700	1400000	500	1,200	600000
2	350,000	130,000	480,000	2400	700	1680000	600	1,200	720000
3	300,000	150,000	450,000	2000	700	1400000	500	1,200	600000
4	350,000	150,000	500,000	1600	700	1120000	400	1,200	480000
5	500,000	180,000	680,000	3000	700	2100000	750	1,200	900000
6	300,000	120,000	420,000	1600	700	1120000	400	1,200	480000
7	450,000	170,000	620,000	1800	700	1260000	450	1,200	540000
8	450,000	150,000	600,000	1800	700	1260000	450	1,200	540000
9	450,000	150,000	600,000	2200	700	1540000	550	1,200	660000
10	500,000	160,000	660,000	2400	700	1680000	600	1,200	720000
11	450,000	130,000	580,000	1800	700	1260000	450	1,200	540000
12	300,000	120,000	420,000	2000	700	1400000	500	1,200	600000
13	400,000	130,000	530,000	1800	700	1260000	450	1,200	540000
14	400,000	130,000	530,000	2400	700	1680000	600	1,200	720000
15	500,000	150,000	650,000	2200	700	1540000	550	1,200	660000
16	450,000	140,000	590,000	2400	700	1680000	600	1,200	720000
17	550,000	150,000	700,000	2600	700	1820000	650	1,200	780000
18	400,000	150,000	550,000	1800	700	1260000	450	1,200	540000
19	400,000	150,000	550,000	2000	700	1400000	500	1,200	600000
20	400,000	150,000	550,000	1800	700	1260000	450	1,200	540000



No Responden	Biaya Tetap									
	Perahu					Para-para				
	Jumlah Unit	Harga Satuan	Harga Total	Daya Tahan	Biaya Penyusutan (Rp/Thn)	Jumlah Unit	Harga Satuan	Harga Total	Daya Tahan	Biaya Penyusutan (Rp/Thn)
1	1	5,000,000	5,000,000	2	2,500,000	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
2	1	4,000,000	4,000,000	2	2,000,000	1	2,000,000	2,000,000	3	666,667
3	1	5,000,000	5,000,000	3	1,666,667	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
4	0	0	0	0	0	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
5	2	2,500,000	5,000,000	4	1,250,000	2	1,500,000	3,000,000	3	1,000,000
6	1	3,000,000	3,000,000	3	1,000,000	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
7	1	4,500,000	4,500,000	2	2,250,000	1	1,700,000	1,700,000	3	566,667
8	0	0	0	0	0	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
9	1	4,500,000	4,500,000	3	1,500,000	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
10	1	5,000,000	5,000,000	3	1,666,667	2	1,500,000	3,000,000	4	750,000
11	1	4,000,000	4,000,000	3	1,333,333	1	1,600,000	1,600,000	3	533,333
12	1	5,000,000	5,000,000	3	1,666,667	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
13	1	5,000,000	5,000,000	3	1,666,667	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
14	1	5,000,000	5,000,000	2	2,500,000	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
15	1	3,000,000	3,000,000	4	750,000	1	1,700,000	1,700,000	3	566,667
16	1	5,000,000	5,000,000	2	2,500,000	2	1,500,000	3,000,000	3	1,000,000
17	1	5,000,000	5,000,000	2	2,500,000	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
18	1	5,000,000	5,000,000	2	2,500,000	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
19	1	5,000,000	5,000,000	2	2,500,000	1	1,700,000	1,700,000	4	425,000
20	1	5,000,000	5,000,000	2	2,500,000	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
21	1	4,500,000	4,500,000	3	1,500,000	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000
22	0	0	0	0	0	1	1,500,000	1,500,000	3	500,000



No Responden	Total Produksi Rumput Laut (Kg)	harga Rumput Laut(Rp)	total penerimaan (Rp)
1	450	9,000	4,050,000
2	500	9,000	4,500,000
3	600	9,000	5,400,000
4	450	9,000	4,050,000
5	800	9,000	7,200,000
6	450	9,000	4,050,000
7	550	9,000	4,950,000
8	550	9,000	4,950,000
9	600	9,000	5,400,000
10	700	9,000	6,300,000
11	500	9,000	4,500,000
12	450	9,000	4,050,000
13	500	9,000	4,500,000
14	550	9,000	4,950,000
15	600	9,000	5,400,000
16	650	9,000	5,850,000
17	700	9,000	6,300,000
18	500	9,000	4,500,000
19	500	9,000	4,500,000
20	550	9,000	4,950,000
21	500	9,000	4,500,000
22	500	9,000	4,500,000
23	550	9,000	4,950,000
24	400	9,000	3,600,000
25	700	9,000	6,300,000
26	600	9,000	5,400,000
27	450	9,000	4,050,000
28	600	9,000	5,400,000
29	450	9,000	4,050,000
30	550	9,000	4,950,000
TOTAL	16450		148,050,000
rata-rata	548		4,935,000

1. Total pendapatan bersih rata-rata :

$$\begin{aligned}\pi &= TR - TC \\ &= 4,935,000 - 4,576,778 \\ &= 358,222\end{aligned}$$

2. Kelayakan Produksi Ratio :

$$\begin{aligned}\text{R/C ratio} &= \frac{\text{Total penerimaan}}{\text{Total biaya}} \\ &= \frac{4,935,000}{4,576,778} \\ &= 1,08\end{aligned}$$

3. Efisiensi Pemasaran :

$$\begin{aligned}\text{EPs} &= (TB / TNP) \times 100\% \\ &= \frac{544,000}{4,935,000} \times 100\% \\ &= 11\%\end{aligned}$$







No Responden	Total Produksi Rumput Laut (Kg)	Harga Rumput Laut (Kg)	total penerimaan (Rp)
1	350	9,000	3,150,000
2	300	9,000	2,700,000
3	500	9,000	4,500,000
4	250	9,000	2,250,000
5	300	9,000	2,700,000
6	350	9,000	3,150,000
7	250	9,000	2,250,000
8	450	9,000	4,050,000
9	300	9,000	2,700,000
10	350	9,000	3,150,000
Total	3400		30,600,000
Rata-rata	340		3060000

1. Total pendapatan bersih rata-rata :

$$\begin{aligned}
 \pi &= TR - TC \\
 &= 3,060,000 - 2,787,000 \\
 &= 273,000
 \end{aligned}$$

2. Kelayakan Produksi Ratio :

$$\begin{aligned}
 R/C \text{ ratio} &= \frac{\text{Total penerimaan}}{\text{Total biaya}} \\
 &= \frac{3,060,000}{2,787,000} \\
 &= 1,09
 \end{aligned}$$

3. Efisiensi Pemasaran :

$$\begin{aligned}
 EPs &= (TB / TNP) \times 100\% \\
 &= \frac{295,000}{3,060,000} \times 100\% \\
 &= 9\%
 \end{aligned}$$





No. Responden	Total produksi Rumpaut Laut (Kg)	Harga Rumout Laut(Rp)	Total Penerimaan (Rp)
1	450	11,000	4950000
2	450	11,000	4950000
3	600	11,000	6600000
4	400	11,000	4400000
5	450	11,000	4950000
6	450	11,000	4950000
7	350	11,000	3850000
8	550	11,000	6050000
9	350	11,000	3850000
10	500	11,000	5500000
Total	4550		50,050,000
Rata-Rata	455		5,005,000

1. Total pendapatan bersih rata-rata :

$$\begin{aligned}
 \pi &= TR - TC \\
 &= 5,005,000 - 3,516,667 \\
 &= 1,488,333
 \end{aligned}$$

2. Kelayakan Produksi Ratio :

$$\begin{aligned}
 R/C \text{ ratio} &= \frac{\textit{Total penerimaan}}{\textit{Total biaya}} \\
 &= \frac{5,005,000}{3,516,667} \\
 &= 1,42
 \end{aligned}$$

3. Efesiensi Pemasaran :

$$\begin{aligned}
 EPs &= (TB / TNP) \times 100\% \\
 &= \frac{455,000}{5,005,000} \times 100\% \\
 &= 9\%
 \end{aligned}$$





No. Responden	Total Produksi (kg)	Harga Rumput Laut (Rp)	Total penerimaan (Rp)
1	350	9,000	3,150,000
2	250	9,000	2,250,000
3	450	9,000	4,050,000
4	400	9,000	3,600,000
5	450	9,000	4,050,000
6	200	9,000	1,800,000
7	300	9,000	2,700,000
8	350	9,000	3,150,000
9	300	9,000	2,700,000
10	350	9,000	3,150,000
11	350	9,000	3,150,000
12	400	9,000	3,600,000
13	200	9,000	1,800,000
14	350	9,000	3,150,000
15	350	9,000	3,150,000
16	300	9,000	2,700,000
17	300	9,000	2,700,000
18	200	9,000	1,800,000
19	250	9,000	2,250,000
20	350	9,000	3,150,000
Total	6450		58,050,000
Rata-rata	322		2,902,500



1. Total pendapatan bersih rata-rata :

$$\begin{aligned}\pi &= TR - TC \\ &= 2,902,500 - 2,772,833 \\ &= 129,667\end{aligned}$$

2. Kelayakan Produksi Ratio :

$$\begin{aligned}\text{R/C ratio} &= \frac{\text{Total penerimaan}}{\text{Total biaya}} \\ &= \frac{2,902,500}{2,772,883} \\ &= 1,05\end{aligned}$$

3. Efisiensi Pemasaran :

$$\begin{aligned}\text{EPs} &= (TB / TNP) \times 100\% \\ &= \frac{287,700}{2,902,500} \times 100\% \\ &= 9\%\end{aligned}$$





No Responden	Total produksi (Kg)	Harga Rumput Laut(Rp)	Total Penerimaan (Rp)
1	600	11,000	6,600,000
2	450	11,000	4,950,000
3	600	11,000	6,600,000
4	550	11,000	6,050,000
5	550	11,000	6,050,000
6	400	11,000	4,400,000
7	450	11,000	4,950,000
8	450	11,000	4,950,000
9	500	11,000	5,500,000
10	400	11,000	4,400,000
11	600	11,000	6,600,000
12	450	11,000	4,950,000
13	400	11,000	4,400,000
14	500	11,000	5,500,000
15	550	11,000	6,050,000
16	400	11,000	4,400,000
17	450	11,000	4,950,000
18	400	11,000	4,400,000
19	450	11,000	4,950,000
20	500	11,000	5,500,000
Total	9650		106,150,000
Rata-rata	482		5,307,500

1. Total pendapatan bersih rata-rata :

$$\begin{aligned}\pi &= TR - TC \\ &= 5,307,500 - 5,252,667 \\ &= 54,884\end{aligned}$$

2. Kelayakan Produksi Ratio :

$$\begin{aligned}\text{R/C ratio} &= \frac{\textit{Total penerimaan}}{\textit{Total biaya}} \\ &= \frac{5,307,500}{5,252,667} \\ &= 1,01\end{aligned}$$

3. Efisiensi Pemasaran :

$$\begin{aligned}\text{EPs} &= (TB / TNP) \times 100\% \\ &= \frac{432,250}{5,307,500} \times 100\% \\ &= 8\%\end{aligned}$$





No Responden	Total Produksi (Kg)	Harga Rumput Laut (Rp)	Total Penerimaan (Rp)
1	350	9,000	3,150,000
2	500	9,000	4,500,000
3	250	9,000	2,250,000
4	300	9,000	2,700,000
5	350	9,000	3,150,000
6	350	9,000	3,150,000
7	300	9,000	2,700,000
8	250	9,000	2,250,000
9	300	9,000	2,700,000
10	300	9,000	2,700,000
Total	3250		29,250,000
Rata-rata	325		2,925,000

1. Total pendapatan bersih rata-rata :

$$\begin{aligned}
 \pi &= TR - TC \\
 &= 2,925,000 - 2,806,500 \\
 &= 118,500
 \end{aligned}$$

2. Kelayakan Produksi Ratio :

$$\begin{aligned}
 R/C \text{ ratio} &= \frac{\textit{Total penerimaan}}{\textit{Total biaya}} \\
 &= \frac{2,925,000}{2,806,500} \\
 &= 1,04
 \end{aligned}$$

3. Efisiensi Pemasaran :

$$\begin{aligned}
 EPs &= (TB / TNP) \times 100\% \\
 &= \frac{232,500}{2,925,000} \times 100\% \\
 &= 7\%
 \end{aligned}$$







No Responden	Total Produksi (Kg)	Harga Rumput Laut (Rp)	Total Penerimaan (Rp)
1	500	11,000	5,500,000
2	650	11,000	7,150,000
3	400	11,000	4,400,000
4	500	11,000	5,500,000
5	450	11,000	4,950,000
6	550	11,000	6,050,000
7	500	11,000	5,500,000
8	450	11,000	4,950,000
9	400	11,000	4,400,000
10	450	11,000	4,950,000
Total	4850		53,350,000
Rata-Rata	485		5,335,000

1. Total pendapatan bersih rata-rata :

$$\begin{aligned}
 \pi &= TR - TC \\
 &= 5,335,000 - 5,263,500 \\
 &= 71,500
 \end{aligned}$$

2. Kelayakan Produksi Ratio :

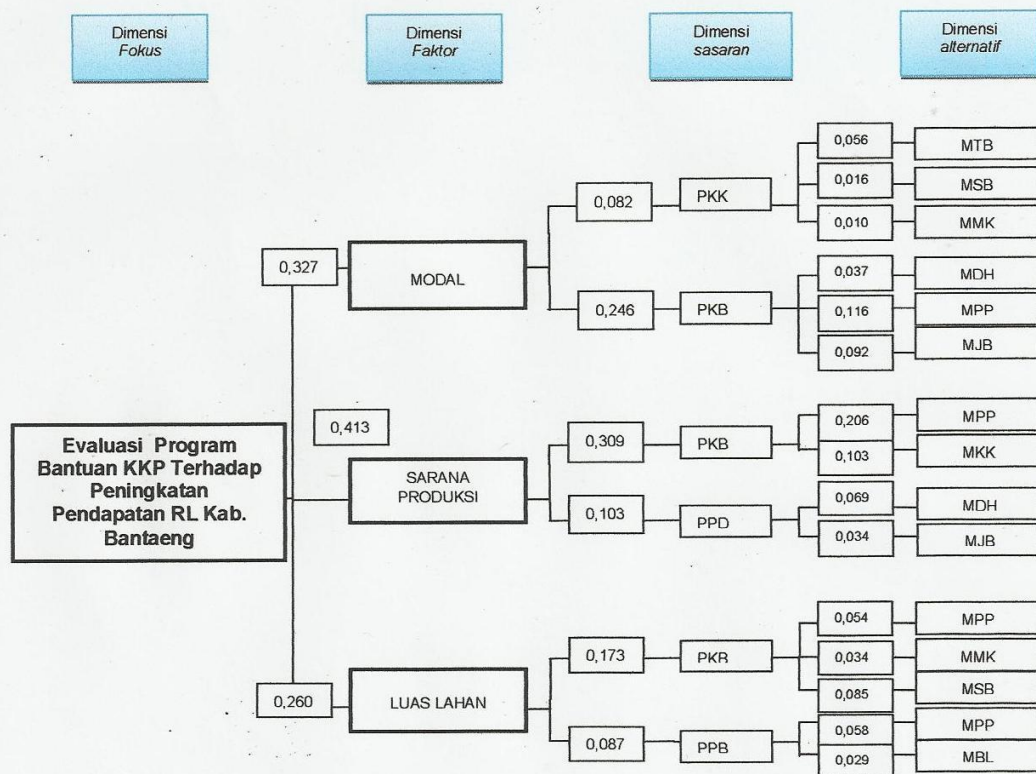
$$\begin{aligned}
 R/C \text{ ratio} &= \frac{\textit{Total penerimaan}}{\textit{Total biaya}} \\
 &= \frac{5,335,000}{5,263,500} \\
 &= 1,01
 \end{aligned}$$

3. Efisiensi Pemasaran :

$$\begin{aligned}
 EPs &= (TB / TNP) \times 100\% \\
 &= \frac{333,500}{5,335,500} \times 100\% \\
 &= 6\%
 \end{aligned}$$

**Lampiran 4**

**Skema Hirarki Analisis Proses Peningkatan Pendapatan Pembudidaya Rumput Laut Melalui Program KKP Kabupaten Bantaeng**



**Keterangan :**

- |   |   |
|---|---|
| PPB : Pemanfaatan dan penataan buudidaya                | MBL : Mengikuti budidaya berwawasan lingkungan      |
| PKB : Peningkatan keberhasilan budidaya                 | MPP : Mengadakan pelatihan dan percontohan budidaya |
| PPD : Penataan dan penyediaan distribusi hasil budidaya | MSB : Monitoring sasaran bantuan                    |
| PKK : Peningkatan kesempatan kerja dan berusahabudidaya | MMK : Melakukan koordinasi antar instansi           |
|   | MJB : Meningkatkan jumlah bantuan                   |
|   | MDH : Mengembangkan distribusi hasil budidaya       |
|   | MTB : Mengadakan tahapan bantuan                    |

## Lampiran 5

### DOKUMENTASI PENELITIAN



**Sarana Produksi Hasil Program Bantuan KKP Kab. Bantaeng**





**Kegiatan Kelompok Pembudidaya Rumput Laut**



**Wawancara dengan responden**



**Contoh spanduk program bantuan dari KKP Kab. Bantaeng**

**Lampiran 6**

Evaluasi Program Bantuan Kementerian Kelautan dan Perikanan Terhadap Peningkatan Pendapatan  
Pembudidaya Rumput Laut Kabupaten Bantaeng

---

**KUESIONER**  
**PEMBUDIDAYA RUMPUT LAUT**

---

Nama kelompok tani : .....

Jenis program bantuan : .....

Jumlah anggota kelompok : .....

Lokasi (Kecamatan/Desa) : .....

Responden : .....

Tanggal : .....

Tanda Tangan : .....



---

## 1. IDENTITAS RESPONDEN

---

- 1.1 Nama : .....
- 1.2 Umur : .....
- 1.3 Asal : .....
- 1.4 Tingkat akhir pendidikan : .....
- 1.5 Jumlah anggota keluarga : .....

---

## 2. KONDISI SOSIAL EKONOMI

---

- 2.1 Status Pembudidaya :
- Ketua Kelompok
  - Bendahara, atau
  - Anggota kelompok
- 2.2 Status pekerjaan :
- Penuh
  - Sambilan utama, atau
  - Sambilan tambahan.
- 2.3 Sudah berapa lama Sdr bekerja sebagai pembudidaya : .....tahun
- 2.4 Selain pekerjaan di atas adakah pekerjaan lain yang dilakukan :
- Ada,
  - Tidak
- 2.5 Jenis pekerjaan lain tersebut : .....

---

## 3. PROGRAM BANTUAN KKP

---

- 3.1 Nama program bantuan
- PNMP-MKP
  - PUMP
  - APBD-TK2
  - APBDP-TK1
- 3.2 Jenis bantuan yang diterima
- Uang tunai
  - Peralatan
- 3.3 Jumlah bantuan .....Unit/Rupiah
- 3.4 Lama penerimaan bantuan .....Tahun
- 3.5 Jangka waktu pemberian bantuan



## Lampiran 7

### KUESIONER ANALYTIC HIERARCHY PROCESS UNTUK PROGRAM BANTUAN PENINGKATAN PENDAPATAN PEMBUDIDAYA RUMPUT LAUT

#### ☑ Pendapat responden

##### a. Faktor terhadap Fokus

Kriteria A	Evaluasi Peningkatan Pendapatan																Kriteria B	
Modal	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Sarana Produksi
Modal	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Luas Lahan
Sarana Produksi	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Luas Lahan

##### b. Sasaran terhadap faktor

Kriteria A	Modal																Kriteria B	
Peningkatan kesempatan kerja dan usaha	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Peningkatan keberhasilan budidaya

Kriteria A	Sarana Produksi																Kriteria B	
Peningkatan keberhasilan budidaya	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Pengembangan dan penyediaan distribusi hasil budidaya

Kriteria A	Luas Lahan																Kriteria B	
Peningkatan keberhasilan budidaya	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Pemanfaatan dan penataan budidaya

##### c. Alternatif terhadap Sasaran

Kriteria A	Peningkatan kesempatan kerja dan usaha (modal)																Kriteria B	
Monitoring sasaran bantuan	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Melakukan koordinasi antar instansi
Monitoring sasaran bantuan	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Mengadakan tahapan bantuan
Melakukan koordinasi antar instansi	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Mengadakan tahapan bantuan

Kriteria A	Peningkatan keberhasilan budidaya (modal)																Kriteria B	
Mengembangkan distribusi hasil budidaya	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Melakukan pelatihan dan percontohan budidaya
Mengembangkan distribusi hasil budidaya	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Meningkatkan jumlah bantuan
Melakukan pelatihan dan percontohan budidaya	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Meningkatkan jumlah bantuan

Kriteria A	Peningkatan keberhasilan budidaya (sarana produksi)																Kriteria B	
Melakukan pelatihan dan percontohan budidaya	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Melakukan koordinasi antar instansi

Kriteria A	Penataan dan penyediaan distribusi hasil budidaya (sarana produksi)																Kriteria B	
Mengembangkan distribusi hasil budidaya	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Meningkatkan jumlah bantuan

Kriteria A	Peningkatan keberhasilan budidaya (luas lahan)																Kriteria B	
Mengadakan pelatihan dan percontohan bantuan	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Melakukan koordinasi antar instansi
Mengadakan pelatihan dan percontohan bantuan	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Monitoring sasaran bantuan
Melakukan koordinasi antar instansi	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Monitoring sasaran bantuan

Kriteria A	Pemanfaatan dan penataan budidaya (luas lahan)																Kriteria B	
Mengadakan pelatihan dan percontohan budidaya	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Mengikuti budidaya berwawasan lingkungan

## Arti Nilai Skala

Nilai skala	Defenisi	penjelasan
1	Kedua kriteria sama penting	Dua kriteria mempunyai pengaruh yang sama besar
3	Kriteria yang satu sedikit lebih penting daripada kriteria yang lain	Pengalaman dan penilaian sedikit mendukung satu kriteria dibanding kriteria yang lainnya
5	Kriteria yang satu lebih penting daripada kriteria yang lain	Pengalaman dan penilaian sangat kuat mendukung satu kriteria dibanding kriteria yang lainnya
7	Satu kriteria jelas lebih penting dari kriteria lainnya	Satu kriteria dengan kuat didukung dan dominan terlihat dalam praktek
9	Satu kriteria mutlak lebih penting daripada kriteria yang lainnya	Bukti yang mendukung kriteria yang satu terhadap kriteria lain memiliki tingkat penegasan tertinggi yang mungkin menguatkan
2,4,6,8	Nilai-nilai antara dua nilai pertimbangan yang berdekatan	Nilai ini diberikan bila ada dua kompromi di antara dua pilihan
Kebalikan	Jika untuk kriteria A menapat satu angka bila dibandingkan dengan kriteria B, maka kriteria B mempunyai nilai kebalikannya bila dibandingkan dengan kriteria A	

## RIWAYAT HIDUP



**FARHANAH WAHYU** dilahirkan di Kabupaten Bulukumba pada tanggal 19 Juli 1987. Penulis adalah anak pertama dari lima bersaudara, pasangan Ayahanda H. Wahyuddin Thahir dan Ibunda Hj. Hudriah Harun.

Penulis menyelesaikan Taman Kanak – kanak di TK Aisyiyah pada tahun 1993 dan Taman Pendidikan Al-Qur'an Al-Amanat pada tahun 1994. Penulis menyelesaikan pendidikan Sekolah Dasar di SDN 2 Terang-Terang Bulukumba pada tahun 2000, pendidikan Sekolah Lanjutan Tingkat Pertama di Pesantren Modern

Immim Putri Minasate'ne Pangkep pada tahun 2003, Pendidikan Sekolah Tingkat Atas pada tahun 2006 di SMAN 1 Bulukumba. Selanjutnya diterima di Universitas Hasanuddin pada Program Studi Sosial Ekonomi Perikanan, Jurusan Perikanan, Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, melalui seleksi Jalur Pemanduan Potensi Baru (JPPB) pada tahun 2006 dan lulus pada tahun 2010.

Pada tahun 2011, penulis memperoleh bebas seleksi untuk melanjutkan pendidikan Magister di Program Studi Ilmu Perikanan pada Program Pascasarjana Universitas Hasanuddin (PPs UNHAS). Selama mengikuti program magister, penulis telah mengikuti berbagai kegiatan seminar dan pelatihan yang berhubungan dengan Ilmu Perikanan diantaranya; peserta Seminar Nasional Perikanan (2012), Seminar Nasional Moluska (2012), Seminar Internasional Ikhtiologi (2012), dan pemakalah Seminar Sosial-Ekonomi Kelautan Perikanan (2013).