

DAFTAR PUSTAKA

- Amri K., 2004. Budidaya Udang Windu Secara Intensif. Cetakan Ke-2, Penerbit Agromedia Pustaka Jakarta.
- Balai Besar Pengembangan Budidaya Air Payau. 2004. Kumpulan Materi. Pelatihan Petugas Teknis Inbudkan Tgl 24-30 Mei 2004, Jepara. Direktorat Jendral Perikanan Budidaya. BPAP, Jepara.
- Buwono, I.D. 2001. Tambak Pengelolaan Udang Windu Sistem Pengelolaan Berpola Intensif. Penerbit Kanisius. Yogyakarta..
- Boers, J, 2001. The Economic and Enviromental Rehabilitation of Traditional Aquacultur Pond at Sinjai South Sulawesi. Sustainabel Aquaculture. Indonesia : Canada International Development Agency and Enviromental Impact Management Agency.
- Boyd, C.E 2000. Management of Shrimp Ponds to Reduce The Eutrophication Potential of Effluents. Advocate December 2000.
- Chen, T.T. 2000. Aquaculture Biotechnology and Fish Disease. In: Hardjito, L. (Ed.). International Symposium on Marine Biotechnology. Center for Coastal and Marine Resources Studies, IPB, Bogor.
- Cholik, F. 2003. Tujuh Pilar Pemberdaya Gema Protekan 2003. Warta Penelitian Perikanan Indonesia Vol.V No.1. Hal : 8-12.
- Chowdhuri M.A.K, Shivappa R.B and Hambrey., 2002. Concept of Inviromental Cavacity, and in Application to Planning Management of Coastal Aquacultur. Aquacultur and Aquatic Resources Managemen Program : 12 – 14.
- Departemen kelautan dan Perikanan. 2004. Kembangkan Budidaya, Kendalikan Penangkapan. Bulletin Mina Bahari Departemen Kelautan dan Perikanan. Vol 02. No.9. Hal :12.
- Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Sinjai, 2012. Profil dan Data Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Sinjai
- Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Sinjai, 2012. Statistik Kelautan dan Perikanan Kabupaten Sinjai
- Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. 2002. Pemberdayaan Industri Perikanan Nasional Melalui Pengembangan Budidaya Laut dan Pantai. Departemen Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia.

- Direktorat Kesehatan Ikan dan Lingkungan. 2005. Pengelolaan Air Buangan Tambak dengan Tandon Resirkulasi. Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. Departemen Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia.
- Handajani, H., dan S.D. Hastuti., 2002. Budidaya Perairan. Penerbit Bayu Media dan UMM Press, Malang.
- Karim, M.Y., 2012. Kepiting Bakau (*Scylla spp*) Bioekologi, Budidaya dan Pembenihannya. Penerbit Yasrif Watampone, Jakarta.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan, 2009. Kelautan dan Perikanan Dalam Angka. Pusat Data, Statistik dan Informasi Kementerian Kelautan dan Perikanan.
- Kokarkin, C. dan E.K. Kontara. 2000. Pemeliharaan Udang Windu yang Berwawasan Lingkungan. Sarasehan Akuakultur Nasional, Bogor.
- Kordi K., M.G.H. 2005. Usaha Pembesaran Ikan Kerapu di Tambak. Cetakan ke-5. Penerbit Kanasius Yogyakarta.
- Kusnendar, E. 2003. Revitalisasi Budidaya Tambak Udang Indonesia. Seminar Workshop dengan Tema Polusi dan Strategi Penanggulangan Gagal Panen Udang Akibat Serangan Virus. Tgl 27 Agustus 2003, Surabaya. Kerjasama Direktorat Kesehatan Ikan dan Lingkungan, Direktorat Jendral Perikanan Budidaya, PT.Sea Harvest dan Akademi Perikanan Sidoarjo. Surabaya.
- Lin, Y.C, and J.C. Chen. 2003. Acute Toxicity of Nitrite on *Litopenaeus Vannamei* (Boone) Juvenile at Different Salinity Level. *Aquaculture* 224 : 193 -201
- Maulina.I., Handaka.A.A., Riyantini,I.,2012. *Jurnal Akuatika* Vol.III No.1/Maret 2012 (49-62). Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Padjajaran Bandung
- Martinez, B. and J. M. Rico, 2004. Inorganic Nitrogen and Phosphorus Uptake Kinetics in *Palmaria palmate* (*Rhodophyta*). *Journal of Phycology*. Phycological Society of America 40, 642–650.
- Marto S.B. dan B.S. Ranumiharjo. 1992. *Rekayasa Tambak*. Penerbit Swadaya.Jakarta.
- Nurjanah, 2009. Analisis Prospek Budidaya Tambak Di Kabupaten Brebes. Tesis Program Pasca Sarjana Universitas Diponegoro Semarang.
- Pemerintah Kabupaten Sinjai, 2012. Peraturan Daerah Kabupaten Sinjai Nomor 30 Tahun 2012 Tentang Rencana Zonasi Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil Kabupaten Sinjai Tahun 2012- 2032

- Putro, S. 2003. Strategi Pemasaran Produksi Perikanan Budidaya. Prosiding Semi- Loka Aplikasi Teknologi Pakan dan Peranannya Bagi Pengembangan Usaha Perikanan Budidaya Tgl 9 September 2003, Bogor. Pusat Riset Perikanan Budidaya, Badan Riset Kelautan dan Perikanan, Departemen Kelautan dan Perikanan. Jakarta.
- Rangkuti, F. 2009. Analisis SWOT Teknik Membedah Kasus Bisnis, Reorientasi Konsep Perencanaan Strategis untuk Menghadapi Abad 21. PT. GramediaPustaka Utama, Jakarta
- Rohita. S. 2002. Strategi Pengembangan Budidaya Tambak Di Kabupaten Tegal. Tesis Program Pascasarjana Universitas Diponegoro Semarang
- Rouse D.B., D.A Davis and I.P. Sound. 2003. Suitability studies of inland well water for *Litopenaeus vannamei* Cultur. Aquaculture 217 : 373 - 383
- Sindoro, A. (trans), David, F.R. 2002. Konsep Manajemen Strategis. Edisi Ke-7. PT Frenhallindo. Jakarta.
- Suyanto, S.R, dan A.Mujiman. 2003. Budidaya Udang Windu. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Zatnika,A. Dan W.I. Angkasa., 2008. Teknologi Budidaya Rumput Laut. BPP Teknologi. Jakarta

Lampiran 1. Kuesioner Analisis Pengembangan Budidaya Tambak di Kabupaten Sinjai

Identitas Responden

1. Nama :
2. Alamat :
3. Umur :
4. Jenis Kelamin :
5. Pekerjaan :
6. Pendidikan :

A. DAFTAR PERTANYAAN

1. Bagaimanakah peranan pemerintah daerah dalam usaha pengembangan budidaya tambak di Kabupaten Sinjai ?
 - a. sangat berperan
 - b. berperan
 - c. cukup berperan
 - d. kurang berperan
2. Bagaimanakah kondisi usaha budidaya tambak di wilayah saudara saat ini ?
 - a. sangat baik
 - b. baik
 - c. cukup baik
 - d. kurang baik
3. (Bagi petambak), sudah berapa lama saudara bekerja di tambak ?
 - a. >3 tahun
 - b. 2-3 tahun
 - c. 1-2 tahun
 - d. <1 tahun
4. (Bagi petambak), apakah motivasi saudara menekuni usaha budidaya tambak ?
 - a. usaha utama
 - b. usaha turun temurun
 - c. usaha keluarga
 - d. usaha sampingan
5. Bagaimanakah luas lahan pertambakan di wilayah saudara ?
 - a. sangat luas (lebih besar 1,5 Ha)
 - b. luas (1 sampai 1,5 Ha)
 - c. cukup luas (0,5 sampai 1 Ha)
 - d. kurang luas (kurang 0,5 Ha)
6. Apakah jenis usaha tambak yang saudara kelola ?
 - a. tambak maju
 - b. tambak intensif
 - c. tambak semi-intensif
 - d. tambak tradisional
7. Apakah jenis kultivan yang saudara budidayakan saat ini?
 - a. Udang windu
 - b. Ikan Bandeng
 - c. Rumput Laut *Gracillaria* sp
 - d. Ikan lainnya (Nila, Kakap, Kepiting, Rajungan, Udang Vannamaei)

8. Apa jenis kultivan budidaya yang paling menguntungkan ?
 - a. budidaya tambak udang windu
 - b. budidaya tambak bandeng
 - c. budidaya tambak rumput laut
 - d. budidaya tambak lainnya (Nila, Kakap, Kepiting, Rajungan, Udang Vannamaei)
9. Apakah masalah utama budidaya tambak di wilayah Saudara ?
 - a. teknologi usaha budidaya masih tradisional
 - b. kurang sumber air
 - c. kurang sarana-prasarana budidaya
 - d. kurang partisipasi instansi terkait
10. Bagaimanakah peran penyuluhan tentang informasi dan teknologi budidaya tambak bagi petani tambak
 - a. sangat berperan
 - b. berperan
 - c. cukup berperan
 - d. kurang berperan
11. Berapa kalikah penyuluhan tentang budidaya tambak di wilayah saudara ?
 - a. > 4 kali tiap bulan
 - b. 2-4 kali tiap bulan
 - c. < 2 kali tiap bulan
 - d. tidak pernah ada
12. Apakah usaha budidaya tambak yang saudara lakukan merupakan ?
 - a. pekerjaan pokok/utama
 - b. pekerjaan sampingan
 - c. bukan pekerjaan utama
 - d. tidak bekerja
13. Bagaimanakah kondisi kualitas air tambak yang saudara kelola ?
 - a. memenuhi standar mutu air
 - b. relatif stabil
 - c. cukup stabil
 - d. kurang stabil
14. Apakah produksi tambak yang saudara kelola sesuai target ?
 - a. sangat sesuai
 - b. cukup sesuai
 - c. kurang sesuai
 - d. tidak sesuai
15. Bagaimanakah warna air tambak yang saudara kelola ?
 - a. Coklat muda / hijau daun muda
 - b. Coklat kehijauan
 - c. Hijau tua / coklat kehitaman
 - d. Hijau kebiruan
16. Apakah tambak yang saudara kelola menggunakan petak penampungan air (tandon)
 - a. Sudah ada
 - b. ada tapi tidak difungsikan
 - c. ada tapi difungsikan untuk tujuan lain
 - d. Tidak ada

17. Apakah upaya yang telah dilakukan untuk mengurangi pencemaran ?
 - a. pengolahan limbah industri sebelum dibuang ke sungai
 - b. tidak membuang limbah rumah tangga ke sungai
 - c. pengaturan saluran masuk-keluar tambak
 - d. tidak ada usaha
18. Apakah perlu rehabilitasi hutan bakau (mangrove) disekitar tambak ?
 - a. sangat perlu
 - b. perlu
 - c. cukup perlu
 - d. kurang perlu
19. Apakah kegiatan penanaman bakau di sekitar tambak Saudara ?
 - a. dilakukan secara swadaya
 - b. dilakukan secara berkelompok
 - c. secara sendiri-sendiri
 - d. belum ada usaha
20. Bagaimanakah peranan bakau disekitar tambak ?
 - a. sangat penting
 - b. penting
 - c. cukup penting
 - d. kurang penting
21. Apakah peran hutan bakau dapat melindungi tambak dari kerusakan ?
 - a. sangat penting
 - b. penting
 - c. cukup penting
 - d. kurang penting
22. Apakah manfaat hutan bakau bagi pertambakan ?
 - a. pelindung pantai dari erosi air laut
 - b. sebagai tempat perlindungan bagi habitat alami biota pantai
 - c. sebagai penunjang perbaikan kualitas air tambak
 - d. kurang bermanfaat
23. Apakah tambak saudara memiliki pintu pemasukan dan pengeluaran air?
 - a. ada dan terpisah (inlet dan outlet)
 - b. ada tapi menyatu (inlet dan outlet)
 - c. ada tapi sumber airnya dari petakan tambak bukan dari sumber air utama
 - d. belum ada
24. Apakah jenis pakan yang digunakan untuk budidaya tambak ?
 - a. pakan buatan
 - b. pakan alami dan pakan tambahan
 - c. kombinasi pakan alami dan pakan buatan
 - d. hanya pakan alami
25. Apakah jenis pupuk yang saudara gunakan dalam pengelolaan tambak ?
 - a. Pupuk organik
 - b. pupuk an organik
 - c. Kombinasi pupuk organik dan an organik
 - d. pupuk cair
26. Dari mana sumber pendanaan bagi modal usaha tambak yang saudara kelola ?
 - a. Bank
 - b. Mitra usaha (koperasi)
 - c. Modal pribadi
 - d. Tengkulak

27. Bagaimanakah peranan pendanaan bagi pengembangan budidaya tambak ?
 - a. sangat penting
 - b. penting
 - c. cukup penting
 - d. kurang penting
28. Apakah ada pemberian / pinjaman modal bagi usaha pengembangan budidaya tambak dari Pemerintah ?
 - a. sudah ada dalam jumlah memadai
 - b. sementara diusulkan
 - c. ada dalam jumlah yang belum memadai
 - d. belum ada sama sekali
29. Apakah bunga pinjaman dari bank dirasakan menyulitkan / memberatkan ?
 - a. Sangat menyulitkan
 - b. Menyulitkan
 - c. Cukup menyulitkan
 - d. Tidak menyulitkan
30. Apakah ketersediaan benih untuk budidaya tambak yang saudara kelolah ?
 - a. Sangat tersedia
 - b. Tersedia
 - c. Cukup tersedia
 - d. Kurang tersedia
31. Apakah ketersediaan pupuk bagi kesuburan tambak tersedia ?
 - a. Sangat tersedia
 - b. Tersedia
 - c. Cukup tersedia
 - d. Kurang tersedia
32. Bagaimanakah ketersediaan bahan pembasmi hama dan penyakit pada hewan yang dibudidayakan di tambak
 - a. Sangat tersedia
 - b. Tersedia
 - c. Cukup tersedia
 - d. Kurang tersedia
33. Bagaimana ketersediaan jumlah tenaga kerja dalam tambak saudara ?
 - a. Sangat tersedia
 - b. Tersedia
 - c. Cukup tersedia
 - d. Kurang tersedia
34. Dari mana asal tenaga kerja yang bekerja di tambak Saudara ?
 - a. Luar daerah
 - b. Dalam daerah
 - c. Mitra usaha
 - d. Keluarga sendiri
35. Bagaimanakah tingkat pendidikan tenaga kerja di tambak yang saudara kelola ?
 - a. Perguruan Tinggi
 - b. SMA
 - c. SMP
 - d. SD

Lampiran 2. Luas Wilayah dan Persentase Menurut Kecamatan Di Kabupaten Sinjai

No	Kecamatan	Luas Wilayah (Km ²)	Prosentase Terhadap Luas Kabupaten (%)
1	Sinjai Utara	29,57	3,606
2	Sinjai Timur	71,88	8,766
3	Tellulimpoe	147,30	17,964
4	Pulau Sembilan	7,55	0,921
5	Sinjai Tengah	129,70	15,818
6	Sinjai Selatan	131,99	16,097
7	Sinjai Barat	135,53	16,529
8	Sinjai Borong	66,97	8,167
9	Bulupoddo	99,47	12,131
Total		819,96	100,00

Sumber : BPS Sinjai 2012

Lampiran 3. Desa/Kelurahan, Luas Wilayah dan Luas Tambak di Kecamatan Sinjai Timur Kabupaten Sinjai

No	Desa/Kelurahan	Luas Wilayah (Km ²)	Luas Tambak (Ha)	Garis Pantai (Km)
1	Biroro	5.97	-	-
2	Lasiai	7.14	-	-
3	Sanjai	8.20	9,20	3.1
4	Pasimarannu	3.40	35,00	1.5
5	Patalassang	7.50	-	-
6	Panaikang	4.72	30.40	1.7
7	Tongke-Tongke	4.75	100,40	1.8
8	Samataring	4.50	145,80	1.3
9	Kaloling	5.09	-	-
10	Kampala	6.09	-	-
11	Saukang	6.00	-	-
12	Salohe	3.22	-	-
13	Bongki Lengkese	5.30	-	-
Total		71,88	320,80	9,4

Lampiran 4. Data Responden Petani Tambak Di Kecamatan Sinjai Timur Kabupaten Sinjai

No	Nama Petani	Alamat (Desa/kelurahan)	Pendidikan	Luas Lahan (Ha)
1	2	3	4	5
1	Ilham	Samataring	SMA	3.40
2	A. Anwar	Samataring	SMA	4.00
3	Usman	Samataring	SD	2.30
4	Mending	Samataring	SD	2.20
5	Yusran	Samataring	SD	2.00
6	M.Asri	Samataring	SD	1.00
7	Suardi	Samataring	SD	1.50
8	M.Iklan	Samataring	SD	2.00
9	M.Arif Pamin	Samataring	SMA	1.00
10	ATO	Samataring	SD	0.50
11	Zainuddin	Samataring	SMP	1.00
12	Agusdian	Samataring	SD	1.50
13	Mamma	Samataring	SD	0.50
14	Tasbe	Samataring	SD	1.50
15	Kaharuddin	Samataring	SD	1.00
16	A.Amir	Samataring	SD	0.50
17	Atong	Samataring	SD	2.00
18	Lala	Samataring	SD	2.30
19	Salindri	Samataring	SD	0.50
20	Sukardi	Samataring	SD	0.50
21	A.Muh.Akbar	Samataring	SI	2.02
22	Abdul Majid	Samataring	SMA	0.82
23	Ahmad R.Lamo	Samataring	S1	1.03
24	Hasanuddin	Samataring	SD	1.20
25	Alauddin	Samataring	SD	0.70
26	H.A.Baso. Sapanang	Samataring	SMA	4.20
27	Hasan	Samataring	SD	1.00
28	A.Abd.Hakim Sonte	Samataring	SMA	1.06
29	Malu	Samataring	SD	3.08
30	Muh.arifin	Samataring	SD	1.00
31	Mustamin	Samataring	SD	1.00
32	Arifuddin P	Samataring	SMA	1.03
33	Haryanto AR	Samataring	SMP	1.20
34	Muh.Alimuddin	Samataring	SD	1.00
35	Arbain	Samataring	SD	0.35
36	Alwani	Samataring	SMP	0.36
37	Baharuddin	Samataring	SD	1.02
38	Sudirman	Samataring	SD	0.57
39	Kamaruddin	Samataring	SD	0.83
40	Abd.Azis	Samataring	SD	0.72
41	A. Ela	Samataring	SMA	2.75
42	Muh.Arif M	Samataring	SMA	1.01
43	Suyuti Mus	Samataring	SD	1.00
44	Sirajuddin	Samataring	SD	1.01
45	Sahrul	Samataring	SMA	8.70
46	A.Mursila	Samataring	SD	2.50
47	Iwan	Samataring	SD	1.70

48	Arham	Samataring	SD	0.80
49	Nurdin	Samataring	SD	1.10
50	Faisal	Samataring	SD	1.80
51	Kahar	Samataring	SD	0.60
52	Basri	Samataring	SD	1.10
53	Hamsah	Samataring	SD	1.10
54	Kamaruddin	Samataring	SD	1.10
55	Darmini	Samataring	SD	7.30
56	A.Jafar	Samataring	SD	1.80
57	Subhan	Samataring	SD	2.50
58	Rahman Ramli	Samataring	SD	3.50
59	Beddu Gito	Samataring	SD	4.50
60	Zainuddin	Samataring	SD	1.20
61	Nurdin	Tongke-Tongke	SD	1.20
62	Chaerul Sani	Tongke-Tongke	SD	1.00
63	Asdar	Tongke-Tongke	SD	1.00
64	Bahtiar	Tongke-Tongke	SD	1.00
65	Harun	Tongke-Tongke	SD	0.50
66	A.Abu Bakar	Tongke-Tongke	SD	1.70
67	Bugni	Tongke-Tongke	SD	1.00
68	Jamaluddin	Tongke-Tongke	SD	1.70
69	Abd. Latif	Tongke-Tongke	SD	0.50
70	Amir Parebba	Tongke-Tongke	SMA	1.00
71	Umar	Tongke-Tongke	SD	1.00
72	Petta Amrung	Tongke-Tongke	SD	2.00
73	Darmis	Tongke-Tongke	SMP	0.50
74	Akmal	Tongke-Tongke	SD	1.00
75	Becce Lampe	Tongke-Tongke	SD	0.70
76	H.Muh. Tayeb	Tongke-Tongke	SD	1.00
77	Umar	Tongke-Tongke	SD	0.50
78	Ansar	Tongke-Tongke	SD	0.50
79	Muh.Ali	Tongke-Tongke	SD	1.50
80	Abd. Majid	Tongke-Tongke	SD	0.50
81	H.MUH.Asaf	Tongke-Tongke	SD	0.50
82	Subhan	Tongke-Tongke	SD	0.50
83	H.Talib	Tongke-Tongke	SD	1.50
84	A.Syamsuddin	Tongke-Tongke	SD	1.50
85	Mudein	Tongke-Tongke	SD	0.50
86	Hasyim	Tongke-Tongke	SD	1.50
87	Jamaluddin	Tongke-Tongke	SD	1.50
88	Bahar	Tongke-Tongke	SD	1.00
89	Alimuddin B	Tongke-Tongke	SD	2.00
90	Haeruddin	Tongke-Tongke	SD	0.80
91	Abd. Hamid Hasyim	Tongke-Tongke	SD	0.90
92	Marzuki	Tongke-Tongke	SD	1.00
93	Rahmatullah	Tongke-Tongke	SD	1.00
94	Muh.Tahir	Tongke-Tongke	SD	0.40
95	Sirajuddin	Tongke-Tongke	SD	1.00
96	Burhanuddin	Tongke-Tongke	SMA	1.00
97	Abd.Malik	Tongke-Tongke	SD	0.60
98	Bahri	Tongke-Tongke	SD	0.50
99	Haeriah	Tongke-Tongke	SD	0.70
100	M.Arifin B	Tongke-Tongke	SD	0.80
101	Saiful	Tongke-Tongke	SD	0.50
102	Nursyihab	Tongke-Tongke	SD	0.50
103	Muh.Riski	Tongke-Tongke	SD	5.00
104	Ashar	Tongke-Tongke	SMA	1.50
105	Ami	Tongke-Tongke	SD	1.00
106	A.Iwan	Tongke-Tongke	SD	1.00
107	Mustaming	Tongke-Tongke	SD	0.50
108	H.Suyuti	Tongke-Tongke	SD	2.00
109	ATO	Tongke-Tongke	SD	0.50
110	Abd.Halim	Tongke-Tongke	SD	1.50

111	Abd.Kadir M	Tongke-Tongke	SD	1.50
112	Muh.Arsyad	Tongke-Tongke	SMP	1.00
113	Nurlaela AB	Tongke-Tongke	SMP	0.50
114	Kaimuddin	Tongke-Tongke	SD	0.50
115	Muh.Yusuf	Tongke-Tongke	SD	0.50
116	Asparwandi, S.Sos	Panaikang	SI	0.70
117	H.Rahmang	Panaikang	SD	0.32
118	Tampa Amang	Panaikang	SD	0.65
119	H.Muh.Kartu	Panaikang	SD	0.80
120	M. Ramli	Panaikang	SD	0.50
121	M.Jafar	Panaikang	SD	0.17
122	Usman Kati	Panaikang	SD	0.50
123	Hasnah Kahfi	Panaikang	SMA	0.80
124	Panikai	Panaikang	SD	0.20
125	Asmar	Panaikang	SD	0.16
126	H. Agus	Panaikang	SD	0.14
127	Mappiare	Panaikang	SD	0.12
128	M.Amin Nur	Panaikang	SD	0.37
129	Hj.Humra Jufri	Panaikang	SD	0.58
130	H.Arsyad	Panaikang	SD	0.61
131	Indo Aka Rahim	Panaikang	SD	0.21
132	H. Bakkareng	Panaikang	SD	0.42
133	Mustafa	Panaikang	SD	0.19
134	Ali Rosi	Panaikang	SD	0.63
135	Muh. Yunus	Panaikang	SMA	0.41
136	M.Ilyas	Panaikang	SD	0.13
137	M.Syikri	Panaikang	SD	0.16
138	Junaeda	Panaikang	SD	0.27
139	Saleng Made	Panaikang	SD	0.53
140	Rohani Tajuddin	Panaikang	SD	0.18
141	A. Karya K	Panaikang	SMA	0.50
142	Irwan	Panaikang	SD	0.70
143	Hasnah	Panaikang	SD	0.70
144	Ambo Sulaeha	Panaikang	SD	0.30
145	H.Abd.Karim	Panaikang	SD	0.25
146	Abd.Waris	Panaikang	SD	0.25
147	Hasma Amin	Panaikang	SMA	0.25
148	Muh.Jufri Amin	Panaikang	SD	0.25
149	Anttolleng	Panaikang	SD	0.25
150	Lebu	Panaikang	SD	0.27
151	Dahlia Junardi	Panaikang	SD	0.20
152	H.Nukman	Panaikang	SD	0.25
153	Abd.Hamid Nur	Panaikang	SD	0.25
154	Nia Taiyeb	Panaikang	SD	0.35
155	Sultan Ake	Panaikang	SD	0.20
156	Husain	Pasimarannu	SMP	2.20
157	Rustan	Pasimarannu	SD	0.50
158	M.Saleh	Pasimarannu	SD	1.25
159	Sapanang	Pasimarannu	SD	1.50
160	Karing	Pasimarannu	SD	1.30
161	Junaedi	Pasimarannu	SMP	1.50
162	Sakka T	Pasimarannu	SMP	0.40
163	Petta Rami	Pasimarannu	SD	0.20
164	Ibrahim	Pasimarannu	SD	0.20
165	Ridwan	Pasimarannu	SD	0.40
166	Abbas	Pasimarannu	SD	0.60
167	Abd. Azis	Pasimarannu	SD	0.40
168	Hello	Pasimarannu	SD	0.50
169	Abd. Latif	Pasimarannu	SD	0.40
170	Arifai	Pasimarannu	SD	0.30
171	A.Lukman	Sanjai	SMA	1.10
172	M. Aras	Sanjai	SMA	0.70
173	A. Malkab	Sanjai	SMP	2.20

174	A.Sudirman	Sanjai	SD	0.70
175	Herman	Sanjai	SD	0.70
176	Rahman	Sanjai	SMP	0.50
177	Husain	Sanjai	SD	0.40
178	M. Arsyad	Sanjai	SD	1.30
179	Darman	Sanjai	SD	1.00
180	Saleh	Sanjai	SD	1.00

Lampiran 5. Gambar Keadaan Tambak di Lokasi Penelitian



Tambak di Desa Pasimarannu Kecamatan Sinjai Timur



Tambak di Desa Panaikang Kecamatan Sinjai Timur



Tambak di Desa Tongke-Tongke Kecamatan Sinjai Timur



Tambak di Kelurahan Samataring Kecamatan Sinjai Timur



Kegiatan Wawancara dengan Salah Seorang Petani Tambak