

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, A., Anadi, L., dan Arami, H. 2021. Penggunaan berbagai jenis umpan dan kedalaman berbeda pada pengoperasian bubu rajungan yang dioperasikan di kelurahan sambuli kota kendari. Dalam seminar ilmiah nasional fakultas perikanan dan ilmu kelautan universitas muslim indonesia. 1: 123-139
- Anam, A., Redjeki, S., dan Hartati, R. 2018. Sebaran Ukuran Lebar Karapas dan Berat Rajungan (*Portunus pelagicus*) di Perairan Betahwalang Demak. *Jurnal of Marine Research*. 7(4): 239-247.
- Arya, N., Ambarwati, A. A., Rahman, F., Zulkarnain, M. N. I., Arsyad, M. R., Aliyah, N., dan Mulyani, R. D. 2022. Pemetaan Kawasan Desa Pancana Berbasis QR Code. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Hasanuddin*. 3(2): 122-129.
- Assir, A., Palo, M. 2016. Pengaruh Penggunaan Jenis Umpan Yang Berbeda Terhadap Jumlah Hasil Tangkapan Kepiting Bakau (*Scylla Serrata*) Menggunakan “Bubu Rakkang” Di Perairan Muara Sungai Appabatu, Kabupaten Keppulauan Selayar. *Jurnal IPTEKS PSP*. 2(1):406-410.
- Ayuningtyas, N. A. 2020. Kajian Penggunaan Bahan Alami Untuk Marinasi Daging Unggas Dalam Mempertahankan Kadar Protein Dan Daya Ikat Air Selama 10 Tahun Terakhir. Universitas Soegijapranata
- Boesono H, Dian A, dan Susanto EY. 2012. Pengaruh Perbedaan Penggunaan Umpan Terhadap Hasil Tangkapan Ikan Cakalang (*Kastuwonus pelamis*) pada Alat Tangkap Huhate di Perairan Ternate Maluku Utara. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*. 1(1): 138-147.
- Chalim, M, A., Budiman, J., dan Reppie, E. 2017. Pengaruh Bentuk Bubu Terhadap Hasil Tangkapan Rajungan (*Portunus Pelagicus*) di Perairan Pantai Desa Kema Tiga Kabupaten Minahasa Utara Provinsi Sulawesi Utara. *Jurnal Ilmu Teknologi Perikanan Tangkap*. 2(5): 176-180.
- Damula, R., Labaro, I. L., dan Pangalila, F. P. 2018. Pengaruh perbedaan umpan bubu kerucut terhadap hasil tangkapan rajungan di Perairan Teluk Manado, Kota Manado. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Perikanan Tangkap*, 3(2).



- Fachrusyiah, Z. C., dan Zaman, M, S, B. 2020. Kontruksi dan Rancang Bangun Bubu (*Fishing Trap*) dalam Upaya Peningkatan Hasil Tangkapan Ikan. *Jambura Jurnal Ilmiah Manajemen dan Bisnis*. 3(2): 100-112.
- Foka, MC., Kondilatos, G., dan Economidis, PS. 2004. Keberadaan Spesies Lessepsian *Portunus pelagicus* (*Crustaces*) Dan *Apogon pharaonis* (*Pisces*) Di Kawasan Laut Pulau Rhodes. *Ilmu Kelautan Mediterania*. 5(1): 83-90
- Hasan, M., I. 2022. Perbandingan Hasil Tangkapan Kepiting Bakau (*Scylla serrata*) Berdasarkan Perbedaan Umpan Pada Bubu Rakkang Di Kabupaten Kepulauan Selayar.
- Hidayat, T., dan Purwokerto, U. M. 2019. Pembahasan Studi Kasus Sebagai Bagian Metodologi Penelitian. *Jurnal Studi Kasus*. 3(1): 1-13
- Hisamuddin, R., Wicaksono, I., dan Syah, A. F. 2021. Hubungan Kondisi Rajungan (*Portunus Pelagicus*) dan Ekosistem Padang Lamun di Perairan Pulau Poteran Madura. 14(2): 230-237
- Husni, S., Yusuf, M., Nursan, M., dan Utama, FR. A. U. 2021. Pemberdayaan Ekonomi Nelayan Rajungan Melalui Pengembangan Teknologi Alat Tangkap Bubu di Desa Pemongkong Kabupaten Lombok Timur. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*. 4(4): 347-355.
- Krabs, C. J. 1989. *Ecological Methodology*. Harper Collins Publisbers. New York
- Lasri. 2019. Identifikasi Kepiting yang Tertangkap di Ekosistem Mangrove Kampung Madong, Kelurahan Kampung Bugis, Kota Tanjungpinang, Kepulauan Riau.
- Makmur, F. 2022. Perbandingan Hasil Tangkapan Menggunakan Minnow Trap dengan Umpan Ikan Peperek dan Usus Ayam di Daerah Estuaria Kabupaten Kepulauan Selayar.
- Menteri Kelautan dan Perikanan. 2016. Keputusan Menteri Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia Nomor 70/KEPMEN-KP/2016 Tentang Rencana Pengelolaan Perikanan Rajungan di Wilayah Pengelolaan Perikanan Negara RI
- A., Olli, A., H., dan Baruadi, A. 2018. Pengaruh Perbedaan Jenis Umpan adap Hasil Tangkapan Kepiting Bakau (*Scylla serrata*) di Kecamatan ndang Kabupaten Gorontalo Utara. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 259-264.



- Nadia, A., Aristi, D, P., dan Taufik, Y. 2014. Perbedaan Umpan dan Kedalaman Perairan Pada Bubu Lipat Terhadap Hasil Tangkapan Rajungan (*Portunus Pelagicus*) di Perairan Betahwalang, Demak. 3(3): 19-27
- Nurmalasari, M. 2018. Modul Statistik Inferens. Jakarta Universitas Esa Unggul.
- Putri, R. L. C., Fitri, A. D. P., dan Yulianto, T. 2013. Analisis Perbedaan Jenis Umpan Dan Lama Waktu Perendaman Pada Alat Tangkap Bubu Terhadap Hasil Tangkapan Rajungan Di Perairan Suradadi Tegal. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*. 2(3): 51-60.
- Rejeki, S. R., Aryati, R. W., dan Widowati, L.L. 2019. Pengantar Akuakultur. Semarang: Universitas Diponegoro
- Rianta, P., 2014. Karakteristik morfologi kepiting mangrove *Uca* spp. (*Crustacea:Decapoda:Ocypodidae*) | Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia. Oseana.
- Robby, S., Eva, U., dan Kurniawan. 2017. Analisis Perbedaan Jenis Umpan Terhadap Hasil Tangkapan Rajungan (*Portunus Pelagicus*) di Perairan Teluk Kelabat Desa Pusuk Bangka Barat, 11(2): 44-50
- Sari, R. M., Adibrata, S., dan Salim, K. 2021. Analisis penggunaan alat tangkap bubu terhadap hasil tangkapan ikan yang didaratkan di Kota Pangkalpinang. *Akuatik: Jurnal Sumberdaya Perairan*, 15(2), 82-88.
- Sudirman, dan Mallawa, A. 2012. Teknik Penangkapan Ikan. Jakarta: Rineka Cipta. Indonesia
- Syafii, M. 2012. Karakterisasi Dialisat Ekstraselularkhamir Laut Dengan Berat Molekul > 25 Kdayang Didialisis Pada Ph 8 Dan Aplikasinya Dalam Pembuatan Hidrolisat Protein Ikan Peperek (*Leiognathus Sp*) Universitas Brawijaya.
- Tiku, M. 2004. Pengaruh Jenis Umpan dan Waktu Pengoperasian Bubu Lipat Terhadap Hasil Tangkapan Kepiting Bakau (*scylla serrata*) di Kecamatan Kubu Kabupaten Pontianak. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.

ster of Marine Species. 2022. *Portunus (Portunus) pelagicus* (Linnaeus,). Diakses pada 11 September 2023, dari <https://www.marinespecies.org/aphia.php>



Zheka, C. D. 2023. Analisis Pemasaran Daging Kepiting Rajungan (*Portunus pelagicus*) Pada Masa New Normal (Studi Kasus Kec. Galesong Utara Kabupaten Takalar).



LAMPIRAN



Lampiran 1. Dokumentasi Penelitian di Desa Pancana, Kabupaten Barru, Sulawesi Selatan



Kepiting rajungan



Kepiting rajungan jantan



Kepiting rajungan betina



Pengukuran lebar karapas kepiting rajungan



Pengukuran panjang karapas kepiting rajungan



Bubu Rakkang Sebelum diregangkan



Bubu Rakkang Setelah diregangkan



Penurunan jaring (*Setting*)



Penarikan jaring (*Hauling*)



Lampiran 2. Waktu penurunan (*Setting*) dan penarikan (*hauling*) bubu rakkang

Trip	Waktu Setting	Waktu Hauling
1	18:00	2:41
2	18:50	1:30
3	17:50	2:40
4	18:20	2:35
5	18:50	1:40
6	18:55	2:55
7	18:00	3:00
8	18:40	1:00
9	18:50	1:40
10	18:40	2:30
11	19:00	1:30
12	19:00	1:00
13	18:30	2:30
14	17:40	2:40
15	18:30	2:40
16	19:00	2:00
17	19:00	3:00
18	19:00	2:20
19	18:20	3:20
20	18:30	2:30
21	18:10	2:00
22	18:10	2:30
23	18:10	2:55
24	18:30	2:00
25	18:40	2:20
26	17:40	2:15
27	18:20	2:20
28	18:30	2:30
29	18:50	2:00
30	18:00	2:00
31	18:00	2:00
32	18:30	2:00



Lampiran 3. Data hasil tangkapan *Portunus pelagicus* trip ke-1 sampai ulangan ke-32

Trip	Umpan ikan bete-bete (Ekor)	Umpan sisa fillet ayam (Ekor)
1	9	7
2	13	11
3	14	10
4	10	9
5	9	8
6	8	5
7	9	7
8	11	6
9	6	6
10	9	6
11	9	8
12	8	7
13	7	5
14	11	4
15	10	8
16	8	7
17	8	6
18	11	9
19	11	10
20	11	9
21	9	6
22	11	6
23	12	10
24	10	5
25	11	6
26	10	9
27	10	8
28	8	5
29	7	7
30	8	6
31	6	5
32	9	8
Total	303	229



Lampiran 4. Data rata-rata berat dan panjang hasil tangkapan ekor *Portunus pelagicus* menggunakan umpan ikan betete dan umpan sisa fillet ayam

Trip	Total Tangkapan (Ekor)		Rata-rata Berat (gram)		Rata-rata Panjang (mm)	
	Umpan Ikan	Umpan Ayam	Umpan Ikan	Umpan Ayam	Umpan Ikan	Umpan Ayam
1	9	7	133,9	136,9	56,9	57,7
2	13	11	121,0	132,5	54,0	52,7
3	14	10	119,7	128,0	54,4	55,4
4	10	9	116,2	164,6	53,7	60,1
5	9	8	104,2	112,8	53,0	55,1
6	8	5	150,5	123,8	59,4	56,3
7	9	7	167,3	165,0	59,6	59,6
8	11	6	148,5	128,5	58,5	55,3
9	6	6	118,8	88,0	53,9	48,6
10	9	6	138,4	145,5	58,5	56,3
11	9	8	143,1	149,4	58,4	56,9
12	8	7	128,8	122,9	54,7	54,6
13	7	5	123,4	133,8	54,2	55,7
14	11	4	110,5	118,8	52,6	53,7
15	10	8	130,2	127,9	55,4	54,6
16	8	7	121,4	156,0	54,3	59,9
17	8	6	139,3	156,7	56,3	58,3
18	11	9	134,1	141,6	56,3	56,9
19	11	10	153,8	159,5	58,4	59
20	11	9	136,5	161,9	56,7	59,3
21	9	6	120,8	117,8	54,0	54,0
22	11	6	178,4	161,2	61,2	58,3
23	12	10	134,4	139,2	57,0	56,7
24	10	5	132,2	145,2	55,7	57,6
25	11	6	161,5	138,8	59,7	55,9
26	10	9	154,8	133,0	56,8	55,1
27	10	8	137,0	125,5	56,0	54,1
28	8	5	132,0	99,2	56,5	51,8
29	7	7	127,1	138,9	54,4	57,1
30	8	6	119,8	168,2	53,0	61,6
31	6	5	165,8	117,6	61,1	53,0
32	9	8	143,2	136,5	57,2	56,0
Total	303	229	135,8	136,7	56,3	56,2



Lampiran 5. Hasil tangkapan lainnya



Ikan Kurisi (*Nemipterus nematophorus*)



Ikan Katamba (*Lethrinus nebulosus*)



Ikan Kerong-Kerong (*Terapon jarbua forsskal*)





Kepiting Bermata panjang (*Podophthalmus vigil*)



Kepiting Rajungan karang (*Charybdis feriata*)



Udang Mantis (*Harpiosquilla raphidea*)



Lampiran 6. Logbook kegiatan

No	Hari/Tanggal	Uraian Kegiatan	Dokumentasi
1	Minggu, 22 Oktober 2023	Diskusi dengan nelayan	
2	Kamis, 26 Oktober 2023	Berangkat ke lokasi penelitian	
3	Jumat, 27 Oktober 2023	Jam 14.00 Pemasangan umpan	
		Jam 15.50 Sampai di fishing base	
		Jam 16.31 Sampai di fishing ground	
		Jam 16.40 Pemasangan bubu nelayan	
		Jam 18.00 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
		Jam 18.14 Kembali ke fishing base	
4	Sabtu, 28 Oktober 2023	Jam 02.41 Proses hauling dilakukan, proses ini dilakukan mulai pada pengangkatan pelampung penanda, lalu bubu akan ditarik dimulai dari bubu yang terakhir dipasang hingga bubu yang pertama dipasang (Kepiting rajungan umpan ikan dan ayam akan diletakkan pada wadah yang berbeda)	
		Jam 07.30 Sampai di fishing base	
		Jam 08.00 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 1)	
		Jam 14.00 Pemasangan umpan Jam 15.40 Sampai di fishing base Jam 16.40 Sampai di fishing ground Jam 16.50 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.50 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
	u, 29 Oktober	Jam 01.30 Proses hauling dilakukan	



No	Hari/Tanggal	Uraian Kegiatan	Dokumentasi
		Jam 07.40 Sampai di fishing base (Menginap)	
		Jam 08.30 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 2)	
		Jam 14.00 Pemasangan umpan Jam 15.30 Sampai di fishing base Jam 16.10 Sampai di fishing ground Jam 16.20 Pemasangan bubu nelayan Jam 17.50 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan Jam 18.10 Kembali ke fishing base	
6	Senin, 30 Oktober 2023	Jam 02.40 Proses hauling dilakukan	
		Jam 07.50 Sampai di fishing base	
		Jam 08.30 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 3)	
		Jam 14.30 Pemasangan umpan Jam 16.00 Sampai di fishing base Jam 16.52 Sampai di fishing ground Jam 17.00 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.20 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan Jam 18.52 Kembali ke fishing base	
7	Selasa, 31 Oktober 2023	Jam 02.35 Proses hauling dilakukan	
		Jam 07.50 Sampai di fishing base	
		Jam 08.30 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 4)	



No	Hari/Tanggal	Uraian Kegiatan	Dokumentasi
		Jam 14.00 Pemasangan umpan Jam 16.00 Sampai di fishing base Jam 16.52 Sampai di fishing ground Jam 17.20 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.50 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan Jam 19.10 Kembali ke fishing base	
8	Rabu, 1 November 2023	Jam 01.40 Proses hauling dilakukan	
		Jam 08.00 Sampai difishing base	
		Jam 08.30 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 5)	
		Jam 14.00 Pemasangan umpan Jam 16.00 Sampai di fishing base Jam 16.40 Sampai di fishing ground Jam 17.00 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.55 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan Jam 19.20 Kembali ke fishing base	
9	Kamis, 2 November 2023	Jam 02.55 Proses hauling dilakukan	
		Jam 08.45 Sampai difishing base	
		Jam 09.00 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 6)	
		Jam 14.00 Pemasangan umpan Jam 15.50 Sampai di fishing base Jam 16.30 Sampai di fishing ground Jam 16.50 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.00 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
	3 November	Jam 03.00 Proses hauling dilakukan	



No	Hari/Tanggal	Uraian Kegiatan	Dokumentasi
		Jam 09.00 Sampai difishing base (Menginap)	
		Jam 09.10 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 7)	
		Jam 14.10 Pemasangan umpan Jam 16.00 Sampai di fishing base Jam 17.00 Sampai di fishing ground Jam 17.20 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.40 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
11	Sabtu, 4 November 2023	Jam 01.00 Proses hauling dilakukan	
		Jam 08.00 Sampai difishing base (Menginap)	
		Jam 08.30 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 8)	
		Jam 13.30 Pemasangan umpan Jam 16.00 Sampai di fishing base Jam 17.20 Sampai di fishing ground Jam 17.30 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.50 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	 
12	Minggu, 5 November 2023	Jam 01.40 Proses hauling dilakukan	
		Jam 08.00 Sampai difishing base (Menginap)	
		Jam 08.30 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 9)	
		Jam 13.30 Pemasangan umpan Jam 15.30 Sampai di fishing base Jam 16.17 Sampai di fishing ground Jam 16.32 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.40 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan Jam 19.00 Kembali ke fishing base	
	6 November	Jam 02.30 Proses hauling dilakukan	



No	Hari/Tanggal	Uraian Kegiatan	Dokumentasi
		Jam 09.20 Sampai difishing base	
		Jam 09.30 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 10)	
		Jam 13.30 Pemasangan umpan Jam 16.00 Sampai di fishing base Jam 16.40 Sampai di fishing ground Jam 16.50 Pemasangan bubu nelayan Jam 19.00 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan Jam 19.30 Kembali ke fishing base	
14	Selasa, 7 November 2023	Jam 01.30 Proses hauling dilakukan	
		Jam 07.50 Sampai difishing base	
		Jam 08.00 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 11)	
		Jam 14.00 Pemasangan umpan Jam 16.00 Sampai di fishing base Jam 16.40 Sampai di fishing ground Jam 17.00 Pemasangan bubu nelayan Jam 19.00 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
15	Rabu, 8 November 2023	Jam 01.00 Proses hauling dilakukan	
		Jam 08.00 Sampai difishing base (Menginap)	
		Jam 08.30 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 12)	
		Jam 14.00 Pemasangan umpan Jam 16.00 Sampai di fishing base Jam 16.40 Sampai di fishing ground Jam 17.00 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.30 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
	9 November	Jam 02.30 Proses hauling dilakukan	



No	Hari/Tanggal	Uraian Kegiatan	Dokumentasi
		Jam 08.30 Sampai difishing base (Menginap)	
		Jam 08.50 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 13)	
		Jam 13.40 Pemasangan umpan Jam 15.50 Sampai di fishing base Jam 16.20 Sampai di fishing ground Jam 16.30 Pemasangan bubu nelayan Jam 17.40 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan Jam 19.30 Kembali ke fishing base	
17	Jumat, 10 November 2023	Jam 02.40 Proses hauling dilakukan	
		Jam 07.50 Sampai difishing base	
		Jam 08.20 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 14)	
		Jam 13.40 Pemasangan umpan Jam 15.30 Sampai di fishing base Jam 16.00 Sampai di fishing ground Jam 16.20 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.30 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan Jam 19.00 Kembali ke fishing base	
18	Sabtu. 11 November 2023	Jam 02.40 Proses hauling dilakukan	
		Jam 08.00 Sampai difishing base	
		Jam 08.20 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 15)	
		Jam 14.00 Pemasangan umpan Jam 16.00 Sampai di fishing base Jam 17.00 Sampai di fishing ground Jam 17.30 Pemasangan bubu nelayan Jam 19.00 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
	u, 12 November	Jam 02.00 Proses hauling dilakukan	



No	Hari/Tanggal	Uraian Kegiatan	Dokumentasi
		Jam 08.30 Sampai difishing base (Menginap)	
		Jam 08.50 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 16)	
		Jam 13.40 Pemasangan umpan Jam 16.00 Sampai di fishing base Jam 17.00 Sampai di fishing ground Jam 17.40 Pemasangan bubu nelayan Jam 19.00 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
20	Senin, 13 November 2023	Jam 03.00 Proses hauling dilakukan	
		Jam 08.40 Sampai difishing base (Menginap)	
		Jam 09.00 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 17)	
		Jam 14.10 Pemasangan umpan Jam 16.30 Sampai di fishing base Jam 17.40 Sampai di fishing ground Jam 18.00 Pemasangan bubu nelayan Jam 19.00 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
21	Selasa, 14 November 2023	Jam 02.20 Proses hauling dilakukan	
		Jam 09.30 Sampai difishing base (Menginap)	
		Jam 09.50 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 18)	
		Jam 14.00 Pemasangan umpan Jam 15.40 Sampai di fishing base Jam 16.40 Sampai di fishing ground Jam 16.50 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.20 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
22	Rabu, 15 November 2023	Jam 03.20 Proses hauling dilakukan	
		Jam 10.00 Sampai difishing base (Menginap)	
		Jam 10.20 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 19)	



No	Hari/Tanggal	Uraian Kegiatan	Dokumentasi
		Jam 14.00 Pemasangan umpan Jam 15.30 Sampai di fishing base Jam 16.10 Sampai di fishing ground Jam 16.20 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.30 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
23	Kamis, 16 November 2023	Jam 02.30 Proses hauling dilakukan	
		Jam 09.44 Sampai di fishing base (Menginap)	
		Jam 10.00 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 20)	
		Jam 14.00 Pemasangan umpan Jam 16.00 Sampai di fishing base Jam 16.50 Sampai di fishing ground Jam 17.00 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.10 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
24	Jumat, 17 November 2023	Jam 02.00 Proses hauling dilakukan	
		Jam 07.40 Sampai di fishing base (Menginap)	
		Jam 08.20 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 21)	
		Jam 13.40 Pemasangan umpan Jam 15.40 Sampai di fishing base Jam 16.40 Sampai di fishing ground Jam 16.50 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.10 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
25	Sabtu, 18 November 2023	Jam 02.30 Proses hauling dilakukan	
		Jam 09.50 Sampai di fishing base (Menginap)	
		Jam 10.00 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 22)	
		Jam 13.30 Pemasangan umpan Jam 15.20 Sampai di fishing base Jam 16.10 Sampai di fishing ground Jam 16.30 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.10 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan Jam 19.20 Kembali ke fishing base	



No	Hari/Tanggal	Uraian Kegiatan	Dokumentasi
26	Minggu, 19 November 2023	Jam 02.55 Proses hauling dilakukan	
		Jam 09.10 Sampai difishing base	
		Jam 09.40 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 23)	
		Jam 14.00 Pemasangan umpan Jam 16.10 Sampai di fishing base Jam 17.00 Sampai di fishing ground Jam 17.20 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.30 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan Jam 19.00 Kembali ke fishing base	
27	Senin, 20 November 2023	Jam 02.00 Proses hauling dilakukan	
		Jam 08.40 Sampai difishing base	
		Jam 09.10 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 24)	
		Jam 14.00 Pemasangan umpan Jam 16.00 Sampai di fishing base Jam 16.50 Sampai di fishing ground Jam 17.10 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.40 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
28	Selasa, 21 November 2023	Jam 02.30 Proses hauling dilakukan	
		Jam 08.45 Sampai difishing base (Menginap)	
		Jam 09.00 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 25)	
		Jam 13.30 Pemasangan umpan Jam 15.20 Sampai di fishing base Jam 16.00 Sampai di fishing ground Jam 16.20 Pemasangan bubu nelayan Jam 17.40 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
	23 November	Jam 02.15 Proses hauling dilakukan	

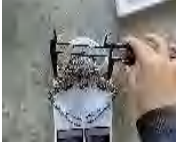


No	Hari/Tanggal	Uraian Kegiatan	Dokumentasi
		Jam 08.50 Sampai difishing base (Menginap)	
		Jam 09.00 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 26)	
		Jam 13.30 Pemasangan umpan Jam 15.30 Sampai di fishing base Jam 16.20 Sampai di fishing ground Jam 16.40 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.20 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
30	Jumat, 24 November 2023	Jam 02.20 Proses hauling dilakukan	
		Jam 09.50 Sampai difishing base (Menginap)	
		Jam 10.00 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 27)	
		Jam 13.30 Pemasangan umpan Jam 15.20 Sampai di fishing base Jam 16.10 Sampai di fishing ground Jam 16.30 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.30 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan Jam 19.00 Kembali ke fishing base	
31	Sabtu, 25 November 2023	Jam 02.30 Proses hauling dilakukan	
		Jam 08.30 Sampai difishing base	
		Jam 09.50 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 28)	
		Jam 14.00 Pemasangan umpan Jam 16.00 Sampai di fishing base Jam 17.00 Sampai di fishing ground Jam 17.20 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.50 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
	u, 26 November	Jam 02.00 Proses hauling dilakukan	



No	Hari/Tanggal	Uraian Kegiatan	Dokumentasi
		Jam 09.00 Sampai difishing base (Menginap)	
		Jam 09.30 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 29)	
		Jam 13.30 Pemasangan umpan Jam 15.20 Sampai di fishing base Jam 16.00 Sampai di fishing ground Jam 16.30 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.00 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
33	Senin, 27 November 2023	Jam 02.00 Proses hauling dilakukan	
		Jam 08.45 Sampai difishing base (Menginap)	
		Jam 09.00 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 30)	
		Jam 13.30 Pemasangan umpan Jam 15.30 Sampai di fishing base Jam 16.20 Sampai di fishing ground Jam 16.40 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.00 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
34	Selasa, 28 November 2023	Jam 02.00 Proses hauling dilakukan	
		Jam 08.10 Sampai difishing base (Menginap)	
		Jam 08.40 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 31)	
		Jam 13.50 Pemasangan umpan Jam 15.20 Sampai di fishing base Jam 16.10 Sampai di fishing ground Jam 16.30 Pemasangan bubu nelayan Jam 18.30 Pemasangan bubu acak umpan ayam dan umpan ikan	
	29 November	Jam 02.00 Proses hauling dilakukan	



No	Hari/Tanggal	Uraian Kegiatan	Dokumentasi
		Jam 09.40 Sampai difishing base (Menginap)	
		Jam 10.00 Pengambilan data hasil tangkapan umpan ikan dan umpan ayam (Pengukuran berat, lebar, dan panjang kepiting rajungan) (Ulangan 32)	
36	Kamis, 30 November 2023	Jam 18.00 Pulang	