

DAFTAR PUSTAKA

- Alimuddin, 2009. Ketika Lautku Tak Berikan Lagi. Makassar: Rayhan Intermedia
- Ardi, Sandia H, 2009. Pola Persebaran dan Hasil Tangkap Bagan di Teluk Pelabuhan Ratu, Universitas Indonesia, Depok
- Aulia, Asmy Ema, 2021. Pengaruh Periode Bulan Terhadap Hasil Tangkapan Bagan Tancap di Perairan Kampung Solo Kabupaten Pangkep, Skripsi Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin, Makassar
- Haryano, Haryana, Ahmadin, Asmunandar, 2020, Nelayan Bagan Tancap di Desa Waetuwoe Kecamatan Lanrisang 1960-2018, Jurnal Perikanan Kesejarahan dan Pendidikan Sejarah Vol. 18 No. 2 (2020): 1-12 ISSN: 1412-5870
- Kasmawati, 2015, Analisis Keberlanjutan Perikanan Bagan Tancap Berdasarkan Aspek Biologi dan Ekonomi, Volume 4 Nomor 1, Juni 2015
- Lee, J.W., 2010. Pengaruh Periode Hari Bulan Terhadap Hasil Tangkapan dan Tingkat Pendapatan Nelayan Bagan Tancap di Kabupaten Serang {tesis}. Bogor : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan , Institut Pertanian Bogor.
- Libelsi, Tanti, 2022, Pengaruh Fase Bulan Terhadap Hasil Tangkapan Sero di Perairan Desa Karang-karangan, Kabupaten Luwu, Skripsi Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin, Makassar
- Nurlindah, 2017. Analisis Komposisi Jenis Hasil Tangkapan Pada Bagan Perahu Berdasarkan Periode Bulan di Perairan Kabipaten Barru, Skripsi Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin, Makassar
- Nurlindah, A, Kurnia, M, & Alfa F,P,N. Perbedaan Produksi Bagan Perahu Berdasarkan Periode Bulan di perairan Kabupaten Barru. Jurnal IPTEKS PSP, Vol.4 (8) Oktober 2017 : 120-127
- Pebrian, Reza., dkk, 2022, Pengaruh Umur Bulan Terhadap Hasil Tangkapan Sero, Jurnal Ilmu dan Teknologi Perikanan Tangkap 8 (1): 11-18, Juni 2023
- Purwanto, Riska., dkk, 2023, Identifikasi dan Komposisi Hasil Tangkapan Ikan dengan Alat Tangkap Purse Seine di Pesisir Kubutambahan, Bali, JMRT, Volume 6 No 1 Tahun 2023
- Risnawati, 2016, Skripsi Pengaruh Periode Bulan Terhadap Hasil Tangkapan Bagan Perahu di Perairan Kepulauan Selayar
- Saragih, Paramita, Muhammad Kurnia , Faisal Amir, 2021. Komposisi Jenis Hasil Tangkapan Bagan Tancap Berdasarkan Kombinasi Warna Lampu di Perairan

- Kabupaten Pangkepene Provinsi Sulawesi Selatan, Volume 4 (2) June 2021: 100-109
- Siahainenia, Stany R, 2017. Hasil Tangkapan Bagan Berdasarkan Umur Bulan di Perairan Kecamatan Leihitu Kabupaten Maluku Tengah, Jurnal "Amanisal" PSP FPIK Unpatti-Ambon Vol. 6 No. 2, November 2017 Hal 21-25.ISSN.2085-5109
- Simanjuntak, Lisi, 2020, Jurnal Komposisi Hasil Tangkapan Alat Tangkap Bagan Tancap di Desa Hajoran Kecamatan Pandan Provinsi Sumatera Utara
- Susaniati, Warda, 2011. Studi Tentang Produktivitas Bagan Tancap di Perairan Kabupaten Jeneponto Sulawesi selatan
- Subani W dan Barus HR. 1989. Alat Penangkapan Ikan dan Udang Laut. Jurnal Penelitian Perikanan Laut No. 5 tahun 1988. Jakarta
- Sunusi, M., Skripsi Studi Tentang Perbedaan Komposisi Jenis Ikan Hasil Tangkapan Bagan Apung di Perairan Kabupaten Polewali Mandar Berdasarkan Periode Hari Bulan
- Tahir, M Fadlan F, 2021. Pengaruh Periode Bulan Terhadap Produktivitas Penangkapan Purse Seine Kelurahan Pa'jukukan di Perairan Kabupaten Bantaeng
- Yasir, Kail, 2008. Variasi Hasil Tangkapan Berdasarkan Fase Bulan Pada Alat Tangkap Set Net (*Teichi ami*) di Perairan Tanjung Pellette, Kabupaten Bone

Lampiran 1 Tabel Log Book Penelitian

NO	Tanggal	Jam	Kegiatan	Uraian
1	05 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
2	06 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
3	07 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
4	08 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang

			hasil tangkapan	berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
5	09 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
6	10 Mei 2023	16.00	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		17.00	Persiapan melakukan penangkapan	Hal-hal yang dipersiapkan oleh nelayan antara lain bensin, keranjang, dan bekal makanan
		17.30	Berangkat dari fishing base ke fishing ground	Perjalanan dari fishing base ke fishing ground membutuhkan waktu sekitar ± 15 menit
		17.45	Barang dinaikkan ke bagan	Kemudian setelah sampai semua barang yang dibawah oleh nelayan dinaikkan ke atas bagan tancap
		18.00	Setting	Nelayan melakukan penurunan jaring, setelah jaring turun barulah lampu diturunkan kemudian genset dinyalakan yang menyebabkan lampu otomatis menyala
		19.15	Hauling 1	Sebelum melakukan pengangkatan jarring atau hauling terlebih dahulu dilakukan proses pengangkatan pemberat yang diangkat melalui roller yang diputar dan disertai pemadaman lampu secara berkala dimulai dari semua lampu terluar, lalu kemudian lampu fokus diturunkan dan

				lampu yang banyak dinaikkan sehingga ikan akan lebih fokus kelampu fokus. Setelah pemadaman lampu dan lampu fokus diturunkan, dilakukan penarikan jarring dengan menggunakan roller secara perlahan lahan agar ikan tidak terkejut dan tidak meloloskan diri karena pergerakan jarring.
		19.30	Pengambilan ikan dengan serok dan melakukan pemisahan jenis hasil tangkapan	Setelah jarring dinaikkan maka nelayan akan mengambil hasil tangkapan dengan menyerok kemudian dinaikkan keatas bagan lalu di dipisahkan sesuai jenis hasil tangkapan yang kemudian dilakukan penimbangan sesuai jenis. Setelah ditimbang barulah dilakukan penggaraman dikeranjang.
		20.30	Hauling ke 2	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		22.30	Hauling ke 3	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		02.00	Hauling ke 4	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		04.00	Hauling ke 5	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		05.30	Hauling ke 5	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		05.55	Kembali	Kembali ke daratan
7	11 Mei 2021	16.00	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		17.00	Persiapan melakukan penangkapan	Hal-hal yang dipersiapkan oleh nelayan antara lain bensin, keranjang, dan bekal makanan
		17.30	Berangkat dari fishing base ke fishing ground	Perjalanan dari fishing base ke fishing ground membutuhkan waktu sekitar ± 15 menit
		17.45	Barang dinaikkan ke bagan	Kemudian setelah sampai semua barang yang dibawah oleh nelayan dinaikkan ke atas bagan tancap
		18.00	Setting	Nelayan melakukan

				penurunan jaring, setelah jaring turun barulah lampu diturunkan kemudian genset dinyalakan yang menyebabkan lampu otomatis menyala
		22.00	Hauling 1	Sebelum melakukan pengangkatan jarring atau hauling terlebih dahulu dilakukan proses pengangkatan pemberat yang diangkat melalui roller yang diputar dan disertai pemadaman lampu secara berkala dimulai dari semua lampu terluar, lalu kemudian lampu fokus diturunkan dan lampu yang banyak dinaikkan sehingga ikan akan lebih fokus kelampu fokus. Setelah pemadaman lampu dan lampu fokus diturunkan, dilakukan penarikan jarring dengan menggunakan roller secara perlahan lahan agar ikan tidak terkejut dan tidak meloloskan diri karena pergerakan jarring.
		22.15	Pengambilan ikan dengan serok dan melakukan pemisahan jenis hasil tangkapan	Setelah jarring dinaikkan maka nelayan akan mengambil hasil tangkapan dengan menyerok kemudian dinaikkan keatas bagan lalu di dipisahkan sesuai jenis hasil tangkapan yang kemudian dilakukan penimbangan sesuai jenis. Setelah ditimbang barulah dilakukan penggaraman dikeranjang.
		05.00	Hauling ke 2	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		05.30	Kembali	Berangkat untuk kembali ke daratan
8	12 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya

		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
		07.00	Ikut mendirikan bagan tancap	Mengikuti kegiatan nelayan dalam mendirikan bagan tancap
9	13 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
10	14 Mei 2023	16.00	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		17.00	Persiapan melakukan penangkapan	Hal-hal yang dipersiapkan oleh nelayan antara lain bensin, keranjang, dan bekal makanan
		17.30	Berangkat dari fishing base ke fishing ground	Perjalanan dari fishing base ke fishing ground membutuhkan waktu sekitar ±15 menit
		17.45	Barang dinaikkan ke bagan	Kemudian setelah sampai semua barang yang dibawah oleh nelayan dinaikkan ke atas bagan tancap
		18.00	Setting	Nelayan melakukan penurunan jaring, setelah jaring turun barulah lampu diturunkan kemudian genset dinyalakan yang menyebabkan lampu otomatis menyala
		20.00	Hauling 1	Sebelum melakukan pengangkatan jarring atau hauling terlebih dahulu dilakukan proses pengangkatan pemberat yang diangkat melalui roller

				<p>yang diputar dan disertai pemadaman lampu secara berkala dimulai dari semua lampu terluar, lalu kemudian lampu fokus diturunkan dan lampu yang banyak dinaikkan sehingga ikan akan lebih fokus kelampu fokus.</p> <p>Setelah pemadaman lampu dan lampu fokus diturunkan, dilakukan penarikan jarring dengan menggunakan roller secara perlahan lahan agar ikan tidak terkejut dan tidak meloloskan diri karena pergerakan jarring.</p>
		19.30	Pengambilan ikan dengan serok dan melakukan pemisahan jenis hasil tangkapan	Setelah jarring dinaikkan maka nelayan akan mengambil hasil tangkapan dengan menyerok kemudian dinaikkan keatas bagan lalu di dipisahkan sesuai jenis hasil tangkapan yang kemudian dilakukan penimbangan sesuai jenis. Setelah ditimbang barulah dilakukan penggaraman dikeranjang.
		23.00	Hauling ke 2	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		02.00	Hauling ke 3	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		05.00	Hauling ke 4	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		05.30	Kembali	Berangkat untuk kembali ke daratan
11	15 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
12	16 Mei 2023	05.20	Berangkat ke	Perjalanan ke lokasi

			lokasi penelitian	penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
13	17 Mei 2023	16.00	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		17.00	Persiapan melakukan penangkapan	Hal-hal yang dipersiapkan oleh nelayan antara lain bensin, keranjang, dan bekal makanan
		17.30	Berangkat dari fishing base ke fishing ground	Perjalanan dari fishing base ke fishing ground membutuhkan waktu sekitar ± 15 menit
		17.45	Barang dinaikkan ke bagan	Kemudian setelah sampai semua barang yang dibawah oleh nelayan dinaikkan ke atas bagan tancap
		18.00	Setting	Nelayan melakukan penurunan jaring, setelah jaring turun barulah lampu diturunkan kemudian genset dinyalakan yang menyebabkan lampu otomatis menyala
		21.00	Hauling 1	Sebelum melakukan pengangkatan jarring atau hauling terlebih dahulu dilakukan proses pengangkatan pemberat yang diangkat melalui roller yang diputar dan disertai pemadaman lampu secara berkala dimulai dari semua lampu terluar, lalu kemudian lampu fokus diturunkan dan lampu yang banyak dinaikkan sehingga ikan akan lebih fokus kelampu fokus. Setelah pemadaman lampu dan lampu fokus diturunkan, dilakukan penarikan jarring

				dengan menggunakan roller secara perlahan lahan agar ikan tidak terkejut dan tidak meloloskan diri karena pergerakan jarring.
		21.30	Pengambilan ikan dengan serok dan melakukan pemisahan jenis hasil tangkapan	Setelah jarring dinaikkan maka nelayan akan mengambil hasil tangkapan dengan menyerok kemudian dinaikkan keatas bagan lalu di dipisahkan sesuai jenis hasil tangkapan yang kemudian dilakukan penimbangan sesuai jenis. Setelah ditimbang barulah dilakukan penggaraman dikeranjang.
		02.00	Hauling ke 2	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		05.00	Hauling ke 3	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		05.30	Pulang	Kembali ke daratan
14	18 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
15	19 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
16	20 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan

			penelitian	waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
17	21 Mei 2023	16.00	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		17.00	Persiapan melakukan penangkapan	Hal-hal yang dipersiapkan oleh nelayan antara lain bensin, keranjang, dan bekal makanan
		17.30	Berangkat dari fishing base ke fishing ground	Perjalanan dari fishing base ke fishing ground membutuhkan waktu sekitar ± 15 menit
		17.45	Barang dinaikkan ke bagan	Kemudian setelah sampai semua barang yang dibawah oleh nelayan dinaikkan ke atas bagan tancap
		18.00	Setting	Nelayan melakukan penurunan jaring, setelah jaring turun barulah lampu diturunkan kemudian genset dinyalakan yang menyebabkan lampu otomatis menyala
		19.15	Hauling 1	Sebelum melakukan pengangkatan jarring atau hauling terlebih dahulu dilakukan proses pengangkatan pemberat yang diangkat melalui roller yang diputar dan disertai pemadaman lampu secara berkala dimulai dari semua lampu terluar, lalu kemudian lampu fokus diturunkan dan lampu yang banyak dinaikkan sehingga ikan akan lebih fokus kelampu fokus. Setelah pemadaman lampu dan lampu fokus diturunkan, dilakukan penarikan jarring dengan menggunakan roller

				secara perlahan lahan agar ikan tidak terkejut dan tidak meloloskan diri karena pergerakan jarring.
		19.30	Pengambilan ikan dengan serok dan melakukan pemisahan jenis hasil tangkapan	Setelah jarring dinaikkan maka nelayan akan mengambil hasil tangkapan dengan menyerok kemudian dinaikkan keatas bagan lalu di dipisahkan sesuai jenis hasil tangkapan yang kemudian dilakukan penimbangan sesuai jenis. Setelah ditimbang barulah dilakukan penggaraman dikeranjang.
		20.30	Hauling ke 2	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		22.30	Hauling ke 3	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		24.00	Hauling ke 4	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		02.00	Hauling ke 5	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		04.00	Hauling ke 6	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		05.00	Hauling ke 7	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		05.30	Pulang	Kembali ke daratan
18	22 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
19	23 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang	Setelah dipisahkan maka

			dan memotret hasil tangkapan	hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
20	24 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
21	25 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
22	26 Mei 2023	16.00	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		17.00	Persiapan melakukan penangkapan	Hal-hal yang dipersiapkan oleh nelayan antara lain bensin, keranjang, dan bekal makanan
		17.30	Berangkat dari fishing base ke fishing ground	Perjalanan dari fishing base ke fishing ground membutuhkan waktu sekitar ±15 menit
		17.45	Barang dinaikkan ke bagan	Kemudian setelah sampai semua barang yang dibawah oleh nelayan dinaikkan ke atas bagan tancap
		18.00	Setting	Nelayan melakukan penurunan jaring, setelah jaring turun barulah lampu diturunkan kemudian genset

				dinyalakan yang menyebabkan lampu otomatis menyala
		19.15	Hauling 1	Sebelum melakukan pengangkatan jarring atau hauling terlebih dahulu dilakukan proses pengangkatan pemberat yang diangkat melalui roller yang diputar dan disertai pemadaman lampu secara berkala dimulai dari semua lampu terluar, lalu kemudian lampu fokus diturunkan dan lampu yang banyak dinaikkan sehingga ikan akan lebih fokus kelampu fokus. Setelah pemadaman lampu dan lampu fokus diturunkan, dilakukan penarikan jarring dengan menggunakan roller secara perlahan lahan agar ikan tidak terkejut dan tidak meloloskan diri karena pergerakan jarring.
		19.30	Pengambilan ikan dengan serok dan melakukan pemisahan jenis hasil tangkapan	Setelah jarring dinaikkan maka nelayan akan mengambil hasil tangkapan dengan menyerok kemudian dinaikkan keatas bagan lalu di dipisahkan sesuai jenis hasil tangkapan yang kemudian dilakukan penimbangan sesuai jenis. Setelah ditimbang barulah dilakukan penggaraman dikeranjang.
		20.30	Hauling ke 2	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		22.30	Hauling ke 3	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		12.00	Hauling ke 4	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		02.00	Hauling ke 5	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		05.00	Hauling ke 6	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		05.30	pulang	Kembali ke daratan
23	27 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan

			penelitian	waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
24	28 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
25	29 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
26	30 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi

27	31 Mei 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi
28	1 Juni 2023	16.00	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		17.00	Persiapan melakukan penangkapan	Hal-hal yang dipersiapkan oleh nelayan antara lain bensin, keranjang, dan bekal makanan
		17.30	Berangkat dari fishing base ke fishing ground	Perjalanan dari fishing base ke fishing ground membutuhkan waktu sekitar ± 15 menit
		17.45	Barang dinaikkan ke bagan	Kemudian setelah sampai semua barang yang dibawah oleh nelayan dinaikkan ke atas bagan tancap
		18.00	Setting	Nelayan melakukan penurunan jaring, setelah jaring turun barulah lampu diturunkan kemudian genset dinyalakan yang menyebabkan lampu otomatis menyala
		21.00	Hauling 1	Sebelum melakukan pengangkatan jarring atau hauling terlebih dahulu dilakukan proses pengangkatan pemberat yang diangkat melalui roller yang diputar dan disertai pemadaman lampu secara berkala dimulai dari semua lampu terluar, lalu kemudian lampu fokus diturunkan dan lampu yang banyak dinaikkan sehingga ikan akan lebih fokus kelampu fokus. Setelah pemadaman lampu dan lampu fokus diturunkan,

				dilakukan penarikan jarring dengan menggunakan roller secara perlahan lahan agar ikan tidak terkejut dan tidak meloloskan diri karena pergerakan jarring.
		21.30	Pengambilan ikan dengan serok dan melakukan pemisahan jenis hasil tangkapan	Setelah jarring dinaikkan maka nelayan akan mengambil hasil tangkapan dengan menyerok kemudian dinaikkan keatas bagan lalu di dipisahkan sesuai jenis hasil tangkapan yang kemudian dilakukan penimbangan sesuai jenis. Setelah ditimbang barulah dilakukan penggaraman dikeranjang.
		12.00	Hauling ke 2	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		02.00	Hauling ke 3	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		05.00	Hauling ke 4	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		05.30	pulang	Kembali ke daratan
29	2 Juni 2023	16.00	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		17.00	Persiapan melakukan penangkapan	Hal-hal yang dipersiapkan oleh nelayan antara lain bensin, keranjang, dan bekal makanan
		17.30	Berangkat dari fishing base ke fishing ground	Perjalanan dari fishing base ke fishing ground membutuhkan waktu sekitar ± 15 menit
		17.45	Barang dinaikkan ke bagan	Kemudian setelah sampai semua barang yang dibawah oleh nelayan dinaikkan ke atas bagan tancap
		18.00	Setting	nelayan melakukan penurunan jaring, setelah jaring turun barulah lampu diturunkan kemudian genset dinyalakan yang menyebabkan lampu otomatis menyala
		21.00	Hauling 1	Sebelum melakukan pengangkatan jarring atau hauling terlebih dahulu

				<p>dilakukan proses pengangkatan pemberat yang diangkat melalui roller yang diputar dan disertai pemadaman lampu secara berkala dimulai dari semua lampu terluar, lalu kemudian lampu fokus diturunkan dan lampu yang banyak dinaikkan sehingga ikan akan lebih fokus kelampu fokus.</p> <p>Setelah pemadaman lampu dan lampu fokus diturunkan, dilakukan penarikan jarring dengan menggunakan roller secara perlahan lahan agar ikan tidak terkejut dan tidak meloloskan diri karena pergerakan jarring.</p>
		21.30	Pengambilan ikan dengan serok dan melakukan pemisahan jenis hasil tangkapan	Setelah jarring dinaikkan maka nelayan akan mengambil hasil tangkapan dengan menyerok kemudian dinaikkan keatas bagan lalu di dipisahkan sesuai jenis hasil tangkapan yang kemudian dilakukan penimbangan sesuai jenis. Setelah ditimbang barulah dilakukan penggaraman dikeranjang.
		02.00	Hauling ke 2	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		05.00	Hauling ke 3	Proses sama dengan hauling sebelumnya
		05.30	pulang	Kembali ke daratan
30	3 Juni 2023	05.20	Berangkat ke lokasi penelitian	Perjalanan ke lokasi penelitian membutuhkan waktu sekitar 40 menit
		06.00	Memisahkan jenis hasil tangkapan	Pada saat nelayan tiba didarat selanjutnya hasil tangkapan dipisahkan sesuai jenis ikannya
		06.10	Menimbang dan memotret hasil tangkapan	Setelah dipisahkan maka hasil tangkapan ditimbang berdasarkan jenis ikannya dan kemudian hasil tangkapan di foto sebagai lampiran dalam skripsi

LAMPIRAN 2. Tabel Hasil Tangkapan

Trip	waktu hijrah	Tanggal	Jumlah Hauling	Jenis Ikan (Kg)																										
				Teri	Peperek	Tembang	Terbang	Biji Nangka	Julang-Julang	Talang-Talang	Loncong	Layur	Bul Bul	Belanak	Kunir	Jaket Hitam	Kuntran	Layang	Kakap Merah	Baronang	Cumi-Cumi	Selar Como	Remong	Barakuda	Buntal	Kapas-Kapas	Parl	Udang Rebon	Balubba	Kepiting Rajungan
1	15 Syawal 1444	5 Mei 2023	3	0,05	0,90			0,01												0,20	0,01									1,17
2	16 Syawal 1444	6 Mei 2023	2	1,09	0,34	0,03													0,18	0,15										1,79
3	17 Syawal 1444	7 Mei 2023	4	0,50	20,21	0,80														0,30						65,90		0,02		87,63
4	18 Syawal 1444	8 Mei 2023	4	0,10	1,09	0,05		0,08												0,50										1,62
5	19 Syawal 1444	9 Mei 2023	3	0,70	50,23														0,74	0,01										51,44
6	20 Syawal 1444	10 Mei 2023	6	6,30	71,00	0,01	0,04	0,02																		125,00				78,11
7	21 Syawal 1444	11 Mei 2023	2	6,30	0,50																									131,80
8	22 Syawal 1444	12 Mei 2023	2	0,01	10,00																									10,01
9	23 Syawal 1444	13 Mei 2023	4	0,35	15,07																									15,42
10	24 Syawal 1444	14 Mei 2023	4	0,10	37,20	0,09		0,32	0,08	0,27	0,48	0,12																		38,66
11	25 Syawal 1444	15 Mei 2023	2	41,00	1,20			0,60																						43,01
12	26 Syawal 1444	16 Mei 2023	4	0,91	8,20	0,01		0,01												0,37	0,01									9,20
13	27 Syawal 1444	17 Mei 2023	3	2,10	10,00	0,01														0,01	0,01									12,53
14	28 Syawal 1444	18 Mei 2023	2	2,60	11,20	0,96														0,01	0,01									14,83
15	29 Syawal 1444	19 Mei 2023	3	0,50	3,60	0,03		0,03												0,03	0,01									4,19
16	30 Syawal 1444	20 Mei 2023	3	11,30	0,90	0,34														0,04	0,01					0,04				18,83
17	1 Dzulqaidah 1444	21 Mei 2023	7	0,19	0,11	0,50														0,08	0,04									1,73
18	2 Dzulqaidah 1444	22 Mei 2023	4	34,60	6,20															0,16						0,03				41,15
19	3 Dzulqaidah 1444	23 Mei 2023	6	14,40	5,20															0,19	0,03									20,13
20	4 Dzulqaidah 1444	24 Mei 2023	5	2,00	17,60			0,01	0,12											0,02	0,07									19,84
21	5 Dzulqaidah 1444	25 Mei 2023	5	203,00	37,00	0,03			0,02											0,01	0,01									240,23
22	6 Dzulqaidah 1444	26 Mei 2023	6	83,00	13,30	0,02														0,02	0,50									76,86
23	7 Dzulqaidah 1444	27 Mei 2023	4	28,00	5,50															0,37	0,04					0,48				34,40
24	8 Dzulqaidah 1444	28 Mei 2023	5	18,20	0,21															0,47	0,02									19,05
25	9 Dzulqaidah 1444	29 Mei 2023	2	3,00																										3,00
26	10 Dzulqaidah 1444	30 Mei 2023	2	0,02																0,42										0,57
27	11 Dzulqaidah 1444	31 Mei 2023	4	1,40																1,50	0,02									3,12
28	12 Dzulqaidah 1444	1 Juni 2023	4	2,80	2,50		0,01													0,02	0,01									5,62
29	13 Dzulqaidah 1444	2 Juni 2023	3	4,30	1,40															0,07	0,02									5,81
30	14 Dzulqaidah 1444	3 Juni 2023	2	2,20	0,50															0,04	0,07									2,70
Total (Kg)				451,02	331,16	2,88	0,05	0,38	0,22	0,28	0,69	0,90	0,60	0,11	0,01	0,15	6,92	0,25	0,15	5,44	0,19	0,07	0,05	0,07	1,33	0,48	190,94	0,03	0,02	984,45

Lampiran 3. Gambar Hasil Tangkapan



Ikan teri (*Stolephorus* sp)



Ikan peperek (*Leiognathus* sp)



Ikan tembang (*Sardinella gibbosa*)



Ikan terbang (*Cypselurus* sp)



Ikan biji nangka (*Upeneus vittatus*)



Ikan julung-julung (*Hemiramphus far*)



Ikan talang-talang (*Scomberoides tol*)



Ikan loncong (*Strongilura leiura*)



Ikan layur (*Trichiurus* sp)



Ikan selar bulat (*Alepes djedaba*)



Ikan belanak (*Valamugil buchanani*)



Ikan kunir (*Upeneus moluccensis*)



Ikan kuniran (*Upeneus sulphureus*)



Ikan layang (*Decapterus* sp)



Ikan kakap Merah (*Lutjanus timorensis*)



Ikan baronang (*Siganus canaluculatus*)



Cumi-cumi (*Loligo* sp)



Ikan selar hijau (*Atule mate*)



Ikan kuning-kuning (*Lutjanus lutjanus*)



Ikan barakuda (*Sphyraena Sphyraena*)



Ikan buntal (*Lagocephalus* sp)



Ikan kapas-kapas (*Gerres* sp)



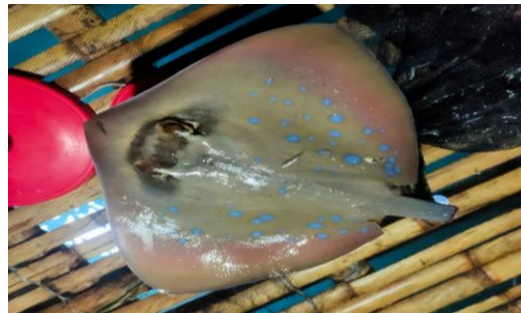
Ikan jaket hitam (*Monacanthus chinensis*)



Udang rebon (*Panaeus* sp)



Ikan biji angka (*Upeneus asymmetricus*) Kepiting rajungan (*Portunus pelagicus*)














































Ikan pari (*Dostaris kuhlii*)







Foto saat melakukan penelitian

Lampiran 4. Ukuran Panjang Hasil Tangkapan Beserta Gambar

No	Jenis Ikan	Berat Total (kg)	Ukuran panjang (cm)	Gambar	
				Min	Max
1.	Teri	477,13	1,5 - 5		
2.	Peperek	350,98	1 – 3		
3.	Udang rebon	190,94	1		
4.	Cumi-cumi	7,97	4,5 - 9		
5.	Layang	6,98	1,5 – 4,5		
6.	Tembang	6,21	4,5 - 5		
7.	Kapas-Kapas	1,37	4,5 - 7		
8.	Selar bulat	0,93	3,8 - 4		
9.	Layur	0,69	24		
10	Belanak	0,60	5 – 16,5		
11	Kakap merah	0,50	3 - 9		

12	Pari	0,48	5		
13	Talang-Talang	0,42	5 - 8		
14	Julung-julung	0,38	3 - 11		
15	Loncong	0,28	17		
16	Kuniran	0,27	4,5 - 5		
17	Biji Nangka	0,24	2,5 - 3		
18	Selar hijau	0,24	7		
19	Baronang	0,15	2 - 4,5		
20	Kunir	0,11	2 - 3		
21	Biji nangka	0,11	3,5 - 4		
22	Kepiting rajungan	0,09	5 - 5,5		
23	Buntal	0,09	0,5 - 1,1		
24	Kuning-kuning	0,07	2 - 5		

25	Barakuda	0,06	2 - 4		
26	Terbang	0,05	3 – 3,5		
27	Jaket hitam	0,01	1,5	