

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, M., R.K. Sulistyarningsih & A. Wudji. 2021. Hubungan Panjang Bobot dan Faktor Kondisi Tuna Sirip Kuning (*Thunnus albacares* Bonnaterre, 1788) yang di Daratkan di Prigi Jawa Timur. *Bawal Widya Riset Perikanan Tangkap*. 12(3): 109-117
- Ayodhyoa, A.U. 1981. Metode Penangkapan Ikan. Penerbit Yayasan Dewi Sri. Bogor.
- Barata, A., D. Novianti & A. Bahtiar. 2011. Sebaran Ikan Tuna Berdasarkan Suhu dan Kedalaman di Samudera Hindia. *Jurnal Ilmu Kelautan*. 16 (3) 165-170
- Dinas Kelautan & Perikanan. 2008. Jenis alat penangkap ikan *hook and line*. Jakarta.
- Fatimah, S. 2017. Desain, Konstruksi dan Hasil Tangkapan pada Beberapa Tipe Pancing di Kawasan Rumpon Permanen, Perairan Samalona, Kota Makassar. Skripsi. Makassar: Universitas Hasanuddin
- Fauzi, A. 2010. *Ekonomi Perikanan*. Penerbit PT Gramedia Pustaka Utama: Jakarta.
- Inizianti, R.L. 2010. Analisis Spasial Daerah Penangkapan Tuna Kapal PSP01 Di Perairan Selatan Jawa Barat. Skripsi. Bogor: Institut Pertanian Bogor
- Jufri, A., M.A. Amran, & M. Zainuddin. 2014. Karakteristik Daerah Penangkapan Ikan Cakalang Pada Musim Barat Di Perairan Teluk Bone. *Jurnal IPTEKS PSP*. 1 (1):1-10
- Kantun, W, & M.F Amir. 2016. Aspek Biologi dan Komposisi Hasil Tangkapan Pancing Ulur di Teluk Bone. *Jurnal Balik Diwa*. 7(1): 1-12
- Kantun, W., A. Mallawa & N. L. Rapi. Struktur Ukuran dan Jumlah Tangkapan Tuna Madidihang *Thunnus albacares* Menurut Waktu Penangkapan dan Kedalaman di Perairan Majene Selat Makassar. *Jurnal Saintek Perikanan*. 9 (2) 39-48
- Karyanto, E. Reppie & J. Budiman. 2014. Perbandingan hasil tangkapan tuna hand line dengan teknik pengoperasian yang berbeda di Laut Maluku. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Perikanan*. 1(6) 221-226
- Katimpali, R. P., I. J. Paransa & M. E. Kayadoe. 2012. Pengaruh Penambahan bentangan horizontal pada pancing dasar terhadap hasil tangkapan ikan-ikan karang. *Jurnal Ilmiah dan Teknologi Perikanan Tangkap*. 1(2): 50-56
- Kementerian Kelautan dan Perikanan RI. 2011. Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor Per. 02/Men/2011 Tahun 2011 Tentang Jalur Penangkapan Ikan dan Penempatan Alat Penangkapan Ikan dan Alat Bantu Penangkapan Ikan di Wilayah Pengelolaan Perikanan Negara Republik Indonesia. Jakarta.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan. (2010). Keputusan Menteri Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia NOMOR KEP. 06/MEN/2010 Tentang Alat Penangkapan Ikan di Wilayah Pengelolaan Perikanan Negara Republik Indonesia.
- Kepmen KPRI, Nomor 47/KEPMEN-KP. 2016. Estimasi Potensi, Jumlah Tangkapan yang Diperbolehkan, dan Tingkat Pemanfaatan Sumber Daya Ikan di Wilayah Pengelolaan Perikanan Negara Republik Indonesia. 6 hal.

- Kristiawan, H.A., H. Boesono & A. D. Purnama F. 2013. Perbedaan Penggunaan Mata Pancing dan Jaket Tuna Terhadap Kecepatan Penarikan Hasil Tangkapan Tuna (*Thunnus albacares*) Dengan Alat Tangkap Pancing Ulur di Perairan Sukabumi, Jawa Barat. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*. 2 (1): 104-113
- Kurniawan, E. 2013. *Perbandingan Penggunaan Umpan Alami dan Buatan Hasil Tangkapan Pancing Ulur (Vertical line) Di Kec. Teluk Limpoe Kab Sinjai*. Skripsi. Makassar. Universitas Hasanuddin
- Kuswoyo, A, & A. Surahman. 2021. Aspek Penangkapan Pancing Ulur Permukaan Ikan Pelagis Besar Nelayan Kwandang, Gorontalo Utara. *Jurnal Buletin Teknik Litkayasa*. 19 (1):7-11.
- Maspeke, F. I., G. Puspito & I. Solihin. 2018. Kombinasi Ukuran Mata Pancing dan Warna Umpan Tiruan Untuk Meningkatkan Hasil Tangkapan Huhate. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*. 24 (4): 239-251
- Mulyadi, R. A., M. F. A. Sondita & R. Yusfiandayani. 2017. Suhu Permukaan Laut dan Kedalaman Tertangkapnya Tuna Oleh Kapal Pancing Ulur Yang Dilengkapi Lampu. *Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan*. 8 (2): 199-207
- Nugroho, S. C., I. Jatmiko & A. Wujdi. 2018. Pola Pertumbuhan dan Faktor Kondisi Madidihang, *Thunnus albacares* (Bonnaterre, 1788) di Samudra Hindia Bagian Timur. *Jurnal Iktiologi Indonesia*. 18(1): 13-21
- Papulung, N. 2019. *Proses Pengasapan dan Kualitas Ikan Tuna Sirip Kuning (Thunnus albacares) Asap di Kelurahan Bonto Kamase Kecamatan Herlang Kabupaten Bulukumba*. Skripsi. Makassar: Universitas Hasanuddin.
- Rahmat, E, & I. Thamrin. 2016. Teknologi Penangkapan Ikan Tuna Dengan Alat Tangkap Pancing Ulur di Laut Banda Oleh Nelayan Ambon (Provinsi Maluku). *Buletin Teknik Litkayasa*. 14 (1)
- Rahmat, E & A. Salim. 2013. Teknologi Alat Penangkapan Ikan Pancing Ulur (*handline*) Tuna di Perairan Laut Sulawesi Berbasis di Kabupaten Kepulauan Sangihe. *Buletin Teknik Litkayasa*. 11 (2)
- Rahmat, E. 2007. Penggunaan Pancing Ulur (*Hand Line*) untuk Menangkap Ikan Pelagis Besar di Perairan Bacan, Halmahera Selatan. *Buletin Teknik Litkayasa*. 6(1):29-33.
- Sudirman, & A. Mallawa. 2004. *Teknik Penangkapan Ikan*. Penerbit Rineka Cipta Jakarta.
- Sudirman., G. Pagalung., Jusni., A. Aswan, & Firman. 2020. Profil Perikanan Tuna Di Sulawesi Selatan. Prosiding *Simposium Nasional VII Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin*. Makassar
- Tamarol, J, & J. F. Wuaten. 2013. Daerah Penangkapan Tuna (*Thunnus sp.*) di Sangihe, Sulawesi Utara. *Jurnal Perikanan dan Kelautan Tropis*. IX-2
- Tesen, M, & R.Y.F. Hutapea. 2020. Studi Pengoperasian Pancing Ulur dan Komposisi Hasil Tangkapan Pada KM Jala Jana 05 di WPP 572. *Aurelia Journal*. 1 (2). Indonesia:Politeknik Kelautan dan Perikanan Dumai.

- Triharyuni, S, & B.I. Prisantoso. 2012. Komposisi Jenis dan Sebaran Ukuran Tuna Hasil Tangkapan Longline di Perairan Samuderra Hindia Selatan Jawa. *Jurnal Saintek Perikanan*. 8 (1)
- Undang-Undang Republik Indonesia No. 31 tahun 2004 tentang perikanan.
- Undang-Undang Republik Indonesia No. 32 tahun 2004 tentang Pemerintahan Daerah
- Undang-Undang Republik Indonesia No. 6 tahun 1964 tentang Bagi Hasil Perikanan
- Waskitha, T.S. 2018. Pemetaan Daerah Penangkapan Alat Tangkap Cantrang Di Pelabuhan Perikanan Pantai Bajumulyo Kecamatan Juwana, kabupaten Pati, Jawa Tengah. Skripsi. Universitas Brawijaya. Malang
- Wulandari, U., B. I. Sulistyowati., I. Limbong & F. Faturohman. 2022. Analisis Produktivitas Daerah Operasi Penangkapan Ikan Tuna Sirip Kuning (*Thunnus albacares*) (Studi kasus: KM Trans Bahari 3) di Pelabuhan Perikanan Samudera Cilacap. *Jurnal TECHNO-FISH*. VI (2): 2581-1665
- Yusuf, M. 2012. Analisis Hasil Tangkapan Pancing Ulur (*Hand Line*) Dengan Ukuran Mata Pancing Yang Berbeda di Perairan Kabupaten Pangkep Sulawesi Selatan. Skripsi. Makassar: Universitas Hasanuddin

LAMPIRAN

Lampiran 1. Perakitan konstruksi pancing ulur



Pemasangan mata pancing



Pengukuran panjang tali cabang



Simpul pada tali pancing



Pemasangan tali penghubung
dan tali utama di setiap sisi
swivel

Lampiran 2. Wawancara dengan nelayan



Lampiran 3. Tahapan penanganan ikan di darat



Pemindahan ikan menggunakan sampan



Pengukuran panjang dan berat ikan



Penyortiran ikan





Pemberian es



Penyusunan ikan dalam bak yang akan di distribusikan

Lampiran 4. Hasil tangkapan

No.	Nama ikan	Gambar
1.	Nama indonesia : Tuna sirip kuning Nama inggris : <i>Yellowfin</i> tuna Nama latin : <i>Thunnus albacares</i>	
2.	Nama indonesia : Lemadang Nama inggris : Mahi-mahi Nama latin : <i>Coryphaena hippuruss</i>	

Lampiran 5. Analisis data kapal

Kapasitas kapal penangkapan (Nomura & Yamazaki, 1977)

$$GT = L \times B \times D \times 0,56 \times 0,353$$

Keterangan:

L = Panjang total kapal (m)

B = Lebar total kapal (m)

D = Dalam kapal/ tinggi kapal (m)

Ditanyakan : GT=...?

$$\begin{aligned} GT &= L \times B \times D \times 0,56 \times 0,353 \\ &= 21 \times 3,52 \times 1,5 \times 0,56 \times 0,353 \\ &= 22 \text{ GT} \end{aligned}$$