

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, H. 2008. Studi Karakter Morfometrik - Meristik ikan betok (*Anabas testudineus Bloch*) di DAS Mahakam Tengah Propinsi Kalimantan Timur.
- Asmawi, S. 1990. Pemeliharaan Ikan dalam Keramba. Gramedia, Jakarta.
- Asyari, A.D. Utomo dan S. Nurdawati. 2002. Inventarisasi dan Biologi Reproduksi Beberapa Jenis Ikan Pada Berbagai Tipe Suaka Perikanan di Sungai Lempuing Kabupaten Ogan Komering Ilir, Sumatera Selatan. Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia. Pusat Riset Perikanan Tangkap, Jakarta.
- Badan Perencanaan dan Pembangunan Nasional. 2004. Wilayah Kritis Keanekaragaman Hayati di Indonesia. Direktorat Pengendalian Sumberdaya Alam dan Lingkungan Hidup, Jakarta.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Muaro Jambi. 2014. Dokumen RP12 JM. Badan Pusat Statistik Provinsi Jambi, Jambi.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Jambi. 2019. Statistik Daerah Provinsi Jambi Tahun 2019. Badan Pusat Statistik Provinsi Jambi, Jambi.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Muaro Jambi. 2020. Kecamatan Kumpeh Dalam Angka 2020. Badan Pusat Statistik Kabupaten Muaro Jambi, Jambi.
- Balai Pengembangan dan Penangkapan Ikan. 1996. Buku dasar. Balai Pengembangan dan Penangkapan Ikan, Semarang.
- Chakroff, M. 1976. Freshwater Fish Pond Culture and Management. Peace Corp Programe Training. The Exchange, West Lafayette.
- Chaliluddin, M. A., M. Ikram dan D. Rianjuanda. 2019. Identifikasi alat penangkapan ramah lingkungan berbasis CCRF di Kabupaten Pidie, Aceh. Jurnal Galung Tropika. 8(3): 197-208.
- Chalim, M.A., J. Budiman, dan E. Reppie. 2017. Pengaruh bentuk buku terhadap hasil tangkapan rajungan portunus pelagicus di perairan pantai Desa Kema Tiga Kabupaten Minahasa Utara Provinsi Sulawesi Utara. Jurnal Ilmu dan Teknologi Perikanan Tangkap. 2(5): 176-180.
- Darmono, O. P., M. F. A. Sondita dan S. Martasuganda. 2016. Teknologi penangkapan baronang ramah lingkungan di Kepulauan Seribu. Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan Institut Pertanian Bogor. 7(1): 47-54.

- Dinas Peternakan dan Perikanan Kabupaten Semarang. 2009. Data Produksi Ikan pada Genangan, Sungai, Rawa Kabupaten Semarang. Dinas Peternakan dan Perikanan Provinsi Jawa Tengah, Ungaran.
- Dinas Peternakan dan Perikanan Kabupaten Semarang. 2012. Potensi Perikanan Tangkap Kabupaten Semarang. Dinas Peternakan dan Perikanan Kabupaten Semarang, Jawa Tengah.
- Dinas Perikanan dan Peternakan Kabupaten Muaro Jambi. 2016. Laporan Produksi Perikanan Budidaya Kabupaten Muaro Jambi tahun 2016. Dinas Perikanan dan Peternakan Kabupaten Muaro Jambi, Jambi.
- Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Jambi. 2016. Statistik Perikanan Budidaya Provinsi Jambi tahun 2016. Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Jambi, Jambi.
- Djumanto, N. Probosunu, dan R. Ifriansyah. 2013. Indek Biotik Famili Sebagai Indikator Kualitas Air Sungai Gajahwong Yogyakarta. Fakultas Pertanian, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Fitri, A. D. P. 2008. Respons Penglihatan dan Penciuman Ikan Kerapu Terhadap Umpan dalam Efektivitas Penangkapan. Disertasi. Fakultas Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Gunarso, W. 1985. Tingkah Laku Ikan dalam Hubungannya dengan Alat, Metoda dan Teknik Penangkapan Ikan. Diktat kuliah (tidak dipublikasikan). Departemen Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan, Fakultas Perikanan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Hamuna, B., H. R. Rosye, Tanjung, Suwito, K. Hendra, Maury, dan Alianto. 2015. Kajian Kualitas Air Laut dan Indeks Pencemaran Berdasarkan Parameter Fisika –Kimia di Perairan Jaya Pura. Departemen Perikanan, Papua.
- Hansen, A., S.H. Rolen., K. Anderson, Y. Morita, J. Caprio, and T.E. Finger. 2003. Correlation between olfactory receptor cell type and function in the channel catfish. *The Journal of Neuroscience*. 23(28):9328-9339.
- Hartini, S., dan Sumaryam. 2018. Efisiensi penggunaan alat tangkap bubu (*trap*) yang berbeda terhadap pendapatan nelayan rajungan (*Portunus pelagicus*) di Desa Kemantren Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan Jawa Timur. *Jurnal Ekonomi dan Bisnis*. 3(2): 791-810.
- Harsandi, A., Brown, A., dan Syofyan, I. 2015. Pengaruh variasi komponen biji sawit terhadap hasil tangkapan ikan sepat rawa (*Trichogaster trichopterus*) pada alat tangkap bubu. Skripsi. Universitas Riau, Pekanbaru.

- Indriyanti, I., K. Salim, dan I. A. Syari. 2020. Perbedaan hasil tangkapan pada bubu rangka rotan dan bubu rangka besi di Pulau Semujur Kabupaten Bangka Tengah. *Aquatic Science*. 2(1): 30-39.
- Iskandar, D. dan R. Caesario. 2013. Pengaruh posisi umpan terhadap hasil tangkapan bubu lipat. *Buletin PSP*. 21(1): 1-9.
- Kordi, K., M. Ghufro, A.B. Tanjung. 2007. Pengelolaan kualitas air dalam budidaya perairan. Rineka Cipta, Jakarta.
- Kottelat. 1993. Pengelolaan kualitas air dalam budi daya perairan. Rineka Cipta, Jakarta.
- Li, Y., K. Yamamoto., T. Hiraishi, K. Nashimoto., and H. Yoshino. 2006. Effect of entrance design on catch efficiency of arabesque greenling traps: a field experiment in Matsumae, Hokkaido. *Fisheries Science*. 72: 1147–1152.
- Lokkeborg, S. 1989. Longline bait: Fish behaviour and the influence of attractant release rate and bait appearance. Thesis. University of Bergen, Norwegia.
- Luckhurst B., and J. Ward. 1987. Behavioral dynamics of coral reef fishes in Antillean fish traps at Bermuda. *Proceedings of the Gulf and Caribbean Fisheries Institute*. 38: 528–546.
- Mahon, R., and W. Hunte. 2001. Trap mesh selectivity and the management of reef fishes. *Fish and Fisheries*. 2(4): 356-375.
- Mahulete. 2004. Analisis komparasi teknologi bubu dasar dalam rangka peningkatan pendapatan nelayan di Klungkungan Bali. Tesis. Sekolah Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor, Jawa Barat.
- Martasuganda, S. 2008. Bubu (*Traps*). Serial teknologi penangkapan ikan berwawasan lingkungan. Institut Pertanian Bogor Press, Bogor.
- Najamuddin, M., A.I. Hajar, Rustam, M. Palo. 2017. Penangkapan Ikan dengan bubu dibawah area budidaya rumput laut di Pulau Libukang, Kabupaten Jeneponto, Sulawesi Selatan. *Jurnal Ipteks PSP*. 4(8):112-119.
- Nybakken, J.W. 1992. Biologi laut, suatu pendekatan ekologis. Gramedia, Jakarta.
- Odum, E.P. 1983. Basic ecology. Saunders Collage Publishing, New York.
- Purba, S. I., I. R. S. Salami, dan P. I. Tjahaya. 2010. Distribusi radionuklida Cs-134 pada ikan nila (*Oreochromis Niloticus*) yang hidup di air tercemar Cs-134. Skripsi. Fakultas Teknik Sipil dan Lingkungan. Institut Teknologi Bandung, Bandung.

- Purbayanto, M., M. Riyanto, dan A. D. P. Fitri. 2010. Fisiologi dan tingkah laku ikan pada perikanan tangkap. IPB Press, Bogor.
- Purwanto, A.A., A.D.P. Fitri, dan B.A. Wibowo. 2013. Perbedaan umpan terhadap hasil tangkapan udang galah (*Macrobrachium idea*) alat tangkap bubu bambu (icir) di Perairan Rawa Pening. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*. 3(2):72-81.
- Putra, B.B., Pramonowibowo, dan I. Setiyanto. 2015. Pengaruh perbedaan umpan dan waktu penangkapan bubu lipat terhadap hasil tangkapan ikan gabus (*Ophiocephalus striatus*) di Rawa Jombor, Klaten. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*. 4(1) : 45-51.
- Putri, L.P.A., Pramonowibowo dan I. Setiyanto. 2014. Perbandingan efektivitas alat tangkap bubu (bambu, kawat, lipat) serta pengaruh umpan pada penangkapan lobster air tawar (*Cherax quadricarinatus*) di Perairan Rawa Pening. 3(4): 76-84.
- Radioepetro. 1977. Zoologi. Erlangga, Jakarta.
- Reppie, E. 1989. A mathematical study on catching mechanism of pot fishery. Disertasi. Thesis. Department of Marine Science and Technology. Tokyo University, Tokyo.
- Riyanto, M., A. Pubayanto, dan B. Wiryawan. 2010. Respon penciuman ikan kerapu macan (*Epinephelus fuscaguttatus*) terhadap umpan buatan. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*. 16(1):75-81.
- Riyanto, M., A. Purbayanto, dan A. D. P. Fitri. 2010. Fisiologi dan tingkah laku ikan pada perikanan tangkap. Institut Pertanian Bogor Press, Bogor.
- Rohadi, Y., R. Hertati, dan M.N. Kholis. 2020. Identifikasi alat tangkap ikan ramah lingkungan yang beroperasi di perairan Sungai Alai Kabupaten Tebo Provinsi Jambi. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Perairan*. 4(2): 115-133.
- Rosmawati, T. 2011. Ekologi Perairan. Efko Grafika Mega Mall, Jakarta Selatan.
- Rusdi. 2010. Pengaruh bentuk celah pelolosan (*escape gap*) pada bubu lipat terhadap hasil tangkapan kepiting bakau (*Scylla* sp.) di Desa Mayangan, Kabupaten Subang. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Sastrawijaya, A. T. 1991. Perencanaan Lingkungan. Rineka Cipta, Jakarta.
- Sartika P.D., P. Rengi dan Usman. 2016. Analisis komposisi hasil tangkapan alat tangkap bubu tiang pada waktu pasang dan surut di Perairan Pulau Halang Muka Kecamatan Kubu Babussalam Kabupaten Rokan Hilir Provinsi Riau. *Jurnal Universitas Riau*. 3(2): 1-9

- Simanjuntak, M. 2009. Hubungan faktor lingkungan kimia, fisika terhadap distribusi plankton di Perairan Belitung Timur, Bangka Belitung. *Jurnal Perikanan (Journal of Fisheries Sciences)*. 11(1): 41-59.
- Steward, J. and D.J. Ferrel. 2003. Mesh selectivity in the New South Wales demersal trap fishery. *Fisheries Research*. 59(3):379-392.
- Stoner, A. W. 2004. Effect of environmental variables on fish feeding ecology: implications for the performance of baited fishing gear and stock assessment (review paper). *Journal of fish biology*. 65(6): 1445-1471.
- Stowers, L. dan D.W. Logan. 2010. Olfactory mechanisms of stereotyped behavior: on the scent of specialized circuits. *Current Opinion In Neurobiology* 20(3):274-280.
- Subani, W. dan H. R. Barus. 1989. Alat penangkapan ikan dan udang laut di Indonesia. *Jurnal Penelitian Perikanan Laut* 50 (Edisi Khusus). Balai Penelitian Perikanan Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian, Jakarta.
- Sudjana. 2005. *Metode statistik*. Tarsito, Bandung.
- Syafei, L. S. 2017. Keanekaragaman hayati dan konservasi ikan air tawar. *Jurnal Penyuluhan Kelautan dan Perikanan Indonesia*. 11(1) : 48-62.
- Sudirman, H. 2013. *Mengenal alat dan metode penangkapan ikan*. Rineka Cipta, Jakarta.
- Tupamahu, A., A.J. Ely, H. Matakupan, dan S.R. Siahainenia. 2013. Komparasi perbedaan tiga tipe bubu gendang terhadap hasil tangkapan ikan target di perairan Pulau Ambon. *Jurnal Amanisal PSP FPIK Unpatti-Ambon*. 2(2): 10– 18.
- Von Brandt, A. 2005. *Fish catching methods of the world*. Willey Blackwell, New Jersey.
- Wali, H., Halili, dan S. Kamri. 2019. Pengaruh Perbedaan Jenis Umpan Terhadap Hasil Tangkapan Bubu Di Desa Haka Kecamatan Togo Binongko.
- Zainuddin, M. 2006. pemetaan daerah penangkapan ikan kembung lelaki (*Rastrelliger kangurta*) di Perairan Kabupaten Bantaeng Sulawesi Selatan. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Hasanuddin, Makassar.