

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, T., Sofiarsih, L., & Sutrisno, S. 2016. Budi Daya Terpadu *Cherax Quadricarinatus* dan C. Albertisi dengan Padi Dalam Kolam Tanah. *Jurnal Riset Akuakultur*, 2(2), 157-165.
- Aldita, I., & Fitri, A. D. P. 2014. Analisis Perbedaan Jenis Umpan dan Lama Perendaman Pada Alat Tangkap Bubu Lipat terhadap Hasil Tangkapan Ikan Betutu (*Oxyeleotris marmorata*) di Perairan Rawapening. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*, 3(3), 88-95.
- Anggreini, A. P., Astuti, S. S., Miftahudin, I., Novita, P. I., & Wiadnya, D. G. R. 2017. Uji Selektivitas Alat Tangkap Gillnet Millenium Terhadap Hasil Tangkapan Ikan Kembung (*Rastrelliger Brachysoma*). *JFMR (Journal of Fisheries and Marine Research)*, 1(1), 24-30.
- Antomi, Y., Hartono, D., Suparmoko, M., & Koestoer, R. 2016. *Water quality index in Lake Maninjau as a parameter to determine the optimum economic growth of floating net cages and Land-based Livelihood*. *Oida International Journal of Sustainable Development*, 9(02), 51-62.
- Ardiansyah, B. 2018. Analisis Kandungan Nutrisi Keong Mas Di Lebo Taliwang Kabupaten Sumbawa Barat Sebagai Pakan Ternak Unggas. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Mataram. Nusa Tenggara Barat.
- Arios AH, Solichin A & Saputra SW. 2013. Hasil Tangkapan Rajungan (*Portunus pelagicus*) dengan Menggunakan Alat Tangkap Bubu Lipat yang Didaratkan di TPI Tanjung Sari Kabupaten Rembang. *Journal of Management of Aquatic Resources* (2): 243-248.
- Bachtiar, I. Y. 2006. Usaha Budi Daya Lobster Air Tawar di Rumah. AgroMedia.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Agam. 2017. Letak Geografis Kabupaten Agam. Sumatera Barat.
- Barus, T. A. 2004. Pengantar Limnologi Studi Tentang Ekosistem Sungai dan Danau. Fakultas MIPA. USU, Medan.
- Dina, R., Wowor, D., & Hamdani, A. 2013. Lobster air tawar (*Cherax quadricarinatus*), spesies asing baru di perairan Danau Maninjau, Sumatera Barat. *Limnotek: perairan darat tropis di Indonesia*, 20(2).
- Dulgofar. 2000. Bubu Alat Penangkap Ikan Ramah Lingkungan di perairan Karang. *Jurnal Ariomma* edisi Desember No. 11. BPPI. Semarang. Hal 43-58
- Efraldo, O. M. 2014. Perbandingan Efektivitas Penangkapan Alat Tangkap Bubu Lobster Dengan Krendet Air Tawar (*Tangle gear*) Pada Perairan Rawapening. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*, 3(3), 1-9.

- Ginarsa, I. W., Antara, M., & Jayanti, N. K. A. 2013. Bauran Pemasaran Lobster Air Tawar pada Kelompok Petani Agro Crayfish di Denpasar. *Journal of Agribusiness and Agritourism*, 44943.
- Hamuna, B., Tanjung, R. H., & MAury, H. 2018. Kajian Kualitas Air Laut dan Indeks Pencemaran Berdasarkan Parameter Fisika-Kimia di Perairan Distrik Depapre, Jayapura.
- Hasan, U. 2019. Kelas Ukuran Dan Nisbah Kelamin Ikan Sembilang (*Plotosus Canius*) Di Sungai Belawan. *Jurnal EduScience*, 6(1), 26-30.
- Hasim, Y. Koniyo, Dan F. Kasim. 2015. Parameter Fisik-Kimia Perairan Danau Limboto Sebagai Dasar Pengembangan Perikanan Budidaya Air Tawar. *Jurnal Ilmiah Perikanan Dan Kelautan*. 3(4):130-136.
- Hermawati, N.D. 2018. Pengaruh Susunan Liang Perlindungan (*shelter*) Terhadap Kelangsungan Hidup dan Pertumbuhan Lobster Air Tawar Red Claw (*Cherax quadricarinatus*) Pada Sistem Budidaya Secara Intensif. Yogyakarta: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Sanata Dharma.
- Hidayah, N., & Purwaningtyas, E. 2009. Pemanfaatan Tanaman Parasit Tali Putri (*Cassytha filiformis L*) Sebagai Molluscasida Keong Mas (*Pomacea canaliculata Lamarck*). *Pelita-Jurnal Penelitian Mahasiswa UNY*, (1).
- Indrayana, R., Yusuf, M., & Rifai, A. 2014. Pengaruh arus permukaan terhadap sebaran kualitas air di perairan Genuk Semarang. *Journal of Oceanography*, 3(4), 651-659.
- Irianto W, Triweko. 2011. Eutrofikasi Waduk dan Danau: Permasalahan, Pemodelan dan Upaya Pengendalian. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Air.
- Jamlean, Y. G., Bataragoa, N. E., & Tombokan, J. L. 2018. Penangkapan dan Hubungan Panjang-Berat Lobster Air Tawar *Cherax quadricarinatus Von Martens*, 1868 di Danau Tondano Kecamatan Kakas, Kabupaten Minahasa, Sulawesi Utara.
- Jayanto, B. B., Rosyid, A., Boesono, H., & Kurohman, F. 2015. Pengaruh Pemberian Warna Pada Bingkai Dan Badan Jaring Krendet Terhadap Hasil Tangkapan Lobster Di Perairan Wonogiri (*Effect of Krendet webbing and frame colouring towards fishing captured for Spiny Lobster in Wonogiri seawaters*). *Saintek Perikanan: Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology*, 10(2), 68-73.
- Jeksen, M., Syafrialdi, S., & Djunaidi, D. 2018. Pengaruh hasil tangkapan alat tangkap bubu dasar dengan menggunakan umpan yang berbeda di sungai tembesi kabupaten merangin provinsi jambi. *Semah Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Perairan*, 2(3).
- Kanna, I. 2006. Lobster Penangkapan, Pembenihan, Pembesaran. Kanisius. Yogyakarta.

- Khairuman, A., & Amri, K. 2005. Budi Daya Ikan Nila Secara Intensif. AgroMedia.
- Kurniawan, W., Saputra, S. W., & Solichin, A. 2016. Beberapa aspek biologi lobster air tawar (*Cherax quadricarinatus*) yang ditangkap dengan bubu di perairan Rawa Pening Kabupaten Semarang. *Management of Aquatic Resources Journal (MAQUARES)*, 5(1), 24-31.
- Kusmini, I. I., Hadie, W., & Sianipar, E. P. 2006. Suhu optimum untuk laju pertumbuhan dan sintasan benih lobster air tawar *Cherax quadricarinatus*. *Jurnal Riset Akuakultur*, 1(1), 67-72.
- Lemae, L., & Lasmi, L. 2019. Studi Pengaruh Kemunduran Mutu Terhadap Kandungan Gizi Ikan Betok (*Anabas testudineus*) Dari Daerah Mandor. *Octopus: Jurnal Ilmu Perikanan*, 8(1), 20-26.
- Lukito dan Prayugo, 2007. Lobster Air Tawar. Niaga Swadaya. Jakarta.
- Madusari, S., Lilian, G., & Rahhutami, R. 2021. Karakterisasi Pupuk Organik Cair Keong Mas (*Pomacea canaliculata* L) dan Aplikasinya Pada Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq). *Jurnal Teknologi*, 13(2), 141-152.
- Mainassy, M. C. 2017. Pengaruh parameter fisika dan kimia terhadap kehadiran ikan lompas (*Thryssa baelama* Forsskal) di Perairan Pantai Apui Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Perikanan Universitas Gadjah Mada*, 19(2), 61-66.
- Megawati, C., Yusuf, M., & Maslukah, L. 2014. Sebaran Kualitas Perairan Ditinjau Dari Zat Hara, Oksigen Terlarut dan pH di Perairan Selat Bali Bagian Selatan. *Journal of Oceanography*, 3(2), 142-150.
- Menlh (Menteri Negara Lingkungan Hidup). 2004. Surat Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup No.KEP-51/MENLH/2004 tentang Baku Mutu Air Laut untuk Biota Laut, Lampiran III.
- Miller, R. J. 1990. *Effectiveness of Crab and Lobster Traps. Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 47(6), 1228-1251.
- Mustaruddin, M., Wiyono, E. S., Khotib, M., Asnil, A., & Bahri, S. 2018. Pola Pencemaran Lokasi Penangkapan dan Ikan Hasil Tangkapan Akibat Berkembangnya Aktivitas Ekonomi di Sekitar Danau Maninjau. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, 8(2), 134-142.
- Perdana, M. T. I., & Boesono, H. 2016. Pengaruh Umpan dan Lama Perendaman Alat Tangkap Jebak (Bubu Lipat) Terhadap Hasil Tangkapan Rajungan (*Portunus Pelagicus*) di Desa Semat, Jepara. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*, 5(1), 1-8.
- Pramleonita, M., Yuliani, N., Arizal, R., & Wardoyo, S. E. 2018. Parameter fisika dan kimia air kolam ikan nila hitam (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Sains Natural*, 8(1), 24-34.

- Pratama, A., Wardiyanto, W., & Supono, S. 2017. Studi performa udang vaname (*Litopenaeus vannamei*) yang dipelihara dengan sistem semi intensif pada kondisi air tambak dengan kelimpahan plankton yang berbeda pada saat penebaran. *E-Jurnal Rekayasa Dan Teknologi Budidaya Perairan*, 6(1), 643-652.
- Pratiwi, A. D., Widyorini, N. N., & Rahman, A. 2019. Analisis Kualitas Perairan Berdasarkan Total Bakteri Coliform di Sungai Plumbon, Semarang An *Analysis of Waters Quality Based on Coliform Bacteria in Plumbon River*, Semarang. *Management of Aquatic Resources Journal (MAQUARES)*, 8(3), 211-220.
- Purwanto, A. A., Fitri, A. D. P., & Wibowo, B. A. 2013. Perbedaan umpan terhadap hasil tangkapan udang galah (*Macrobrachium idea*) alat tangkap bubu bambu (ICIR) di Perairan Rawapening. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*, 2(3), 72-81.
- Puspito, G., Hartono, S., & Amadeus, A. 2020. Seleksi Jenis Dan Ketinggian Umpan Pancing Ulur Untuk Menangkap Ikan Demersal. *ALBACORE Jurnal Penelitian Perikanan Laut*, 4(3), 341-351.
- Putri, L. P. A., & Setiyanto, I. 2014. Perbandingan Efektivitas Alat Tangkap Bubu (Bambu, Kawat, Lipat) Serta Pengaruh Umpan Pada Penangkapan Lobster Air Tawar (*Cherax Quadricarinatus*) Di Perairan Rawa Pening. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*, 3(4), 76-84.
- Rahmad, E. 2019. Perbedaan Hasil Tangkapan Drift Gill Net Pada Pagi Hari dan Malam Hari di Perairan Ujung Jabung, kabupaten Tanjung Jabung Timur. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Jambi. Jambi.
- Riyanto, M., Purbayanto, A., & Wiryawan, B. 2017. Respons penciuman ikan kerapu macan (*Epinephelus fuscoguttatus*) terhadap umpan buatan. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*, 16(1), 75-81.
- Safir, M., Tahya, A. M., & Asdin, H. 2023. Pertumbuhan Lobster Air Tawar *Cherax Quadricarinatus* Yang Diberikan Pakan Segar Berbeda: *Growth Of Freshwater Crayfish Cherax Quadricarinatus Which Is Given Different Fresh Feed*. *JFMR (Journal of Fisheries and Marine Research)*, 7(1), 88-95.
- Salim, D., Yuliyanto, Y., & Baharuddin, B. 2017. Karakteristik Parameter Oseanografi Fisika-Kimia Perairan Pulau Perumputan Kabupaten Kotabaru Kalimantan Selatan. *Jurnal Enggano*, 2(2), 218-228.
- Samosir, W., Edison., dan Sukmiwati, M. 2022. Karakteristik Hidrolisat Protein Ikan Nila (*Orheochromis niloticus*) dengan Menggunakan Konsentrasi Enzim Papain yang Berbeda. *Jurnal Perikanan Indonesia*.
- Saparinto, C dan Rini, S. 2013. *Grow Your Own Fish Panduan Praktis Pembesaran 13 Ikan Konsumsi Populer di Pekarangan*. Yogyakarta: Lyli Publisher.

- Sarapil, C. I., & Kumaseh, E. 2019. Modifikasi Alat Tangkap Bubu Lokal Untuk Meningkatkan Pendapatan Kelompok Nelayan di Pulau Beeng Laut Kabupaten Kepulauan Sangihe. *Jurnal Ilmiah Tatengkorang*, 3, 1-7.
- Septiana. N. D. 2017. Keanekaragaman Ikan di Pantai Pasir Putih Kabupaten Lampung Selatan. Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung. Lampung.
- Septianingsih. 2013. Penggunaan Jenis Dan Bobot Umpan Yang Berbeda Pada Bubu Lipat Kepiting Bakau. *Jurnal Ilmu Pertanian Dan Perikanan* Juni 2013 Vol. 2 No. 1 Hal : 55-61.
- Solissa, M. I. 2023. Analisis Panjang Dan Berat Lobster Air Tawar (*Cherax sp*) Di Kampung Wotai Distrik Yatamo, Kabupaten Paniai. *TABURA: Jurnal Perikanan Dan Kelautan*, 5(1), 41-46.
- Steel R. G. D. dan J. H. Torrie. 1995. *Principles and Procedures of Statistics*. Ed ke-2. *International student edition*. MC. Graw Hill inter book company. Singapore-Sydney-Tokyo.
- Sukmajaya, I. Y., & Suharjo, I. 2003. *Lobster air tawar; komoditas perikanan prospektif*. AgroMedia.
- Susanto, A., Irnawati, R., & Yuliyanti, D. 2014. Perbedaan jenis umpan dan waktu penangkapan kepiting bakau (*Scylla serrata*) dengan bubu lipat skala laboratorium. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 4(4).
- Suwanto, A., Harahap, T. N., Manurung, H., Rustadi, W. C., Nasution, S. R., Suryadiputra, I. N. N., & Sualia, I. 2011. *Profil 15 Danau Prioritas Nasional*. Kementerian Lingkungan Hidup, Jakarta.
- Suwignyo, S. Widigyo, B, Wardianto, Y, Krisanti, M. 2005. *Avertebrata Air*, Jilid 1. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Syafei, L. S., & Sudinno, D. 2018. Ikan asing invasif, tantangan keberlanjutan biodiversitas perairan. *Jurnal Penyuluhan Perikanan dan Kelautan*, 12(3), 149-165.
- Syandri, Hafrijal. 2020. *Danau Maninjau, Antara Keramba Jaring Apung Dan Pariwisata*. Sumatera Barat: LPPM Universitas Bung Hatta.
- Takapaha SA, Kumajas JH. Kumajas, Katiandagho EM. 2010. Pengaruh Jenis Umpan Terhadap Hasil Tangkapan Ikan Pancing Layang- layang di Selat Bangka Kabupaten Minahasa Utara. *Jurnal perikanan dan kelautan*. Vol VI. 22.
- Tanjung, L. R. 2013. Kandungan Gizi Dan Nilai Ekonomis Pensi, Tutut Dan Cherax Dari Danau Maninjau. In *Prosiding Seminar Nasional Riset Pangan, Obat-Obatan Dan Lingkungan Untuk Kesehatan*. Vol. 21.

- Tanjung, L. R. 2015. Moluska Danau Maninjau: Kandungan nutrisi dan potensi ekonomisnya. *Limnotek: perairan darat tropis di Indonesia*, 22(2).
- Tumembouw, S. S. 2011. Kualitas air pada kolam lobster air tawar (*Cherax quadricarinatus*) di BBAT Tatelu. *Jurnal Perikanan dan Kelautan Tropis*, 7(3), 128-131.
- Widowati, N., Irnawati, R., & Susanto, A. 2015. Efektivitas umpan yang berbeda pada bubu lipat untuk penangkapan rajungan yang berbasis di Pelabuhan Perikanan Nusantara Karangantu. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 5(2), 25-33.
- Wiyanto, R. H., & Hartono, R. 2003. Lobster Air Tawar: Pembenihan & Pembesaran. Penebar Swadaya.
- Yokasing, Y. B., Pangalinan, A., & da Luz, J. M. 2013. Upaya Memperbaiki Konstruksi Bubu yang Digunakan pada Perairan Bolok Kupang. *Proton*, 5(2).
- Zaky, K. A., Rahim, A. R., & Aminin, A. 2020. Jenis shelter yang berbeda terhadap pertumbuhan dan sintasan lobster air tawar red claw (*Cherax quadricarinatus*). *Jurnal Perikanan Pantura (JPP)*, 3(1), 23-30.
- Zeswita, A. L., Safitri, E., & Barat, P. S. P. S. 2015. Karakter Morfometrik Pensi (*Corbicula moltkiana prime*) Pada Dua Ekosistem Yang Berbeada. *Jurnal Bioconcetta*, 1(2), 49-58.