

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, M, C.P. Pulungan, R. Hamidy dan Pardinan. 1984. Biologi Ikan Gabus (*Ophiocephalus striatus* B1) Lingkungan Rawa-Rawa di sekitar Pekanbaru. Pusat Penelitian Universitas Riau .Pekanbaru.
- Aldita, I., Fitria, A.D.P., dan Pramonowibowo. 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
- Apritia,V.A, 2006. Kecenderungan Makan Keong macan (*Babylonia spirata* L.) Terhadap Umpan-umpan Alami [Skripsi]. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. IPB. Bogor
- Auliah, A. 2008. Pengaruh umur terhadap keragaman kandungan asam amino cacing tanah *lumbricuss rubellus*. *Jurnal Chemica*. 9(2): 37-42.
- Baigo,H, Tanjung. H.R, Suwito Maury dan K.H, Alianto. 2018. kajian kualitas air laut dan indeks pencemaran berdasarkan parameter fisika-kimia di perairan distrik depapre, Jayapura. *Jurnal Ilmu Lingkungan* 160 (1) : 35-43
- Badan Informasi Pertanian, 1990. Mengenal Siput Murbai Sebagai Hama Tanaman Padi dan Pengendaliannya. No.1. Banjar Baru. Kalimantan Selatan. Hal 5-7.
- Barata, A., A. Bahtiar & H. Hartaty. 2011. Pengaruh perbedaan umpan dan waktu setting rawai tuna terhadap hasil tangkapan tuna di samudera hindia. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*. 17(2): hal. 133-138.
- Brandt. 2010. Fish Catching Methods of The World. 3rd Edition. Fishing News Books, Farnham, England
- Clark, M.E. 1985. The osmotic role of amino acids: discovery and function. Di dalam: Gilles R, Baillien MG, editor. Transport Processes, Iono- and Osmoregulation. New York: Springer-Verlag Berlin Heidelberg. 412-423.
- Dian, A., P. Fitri dan A. Purbayanto. 2009. Pengaruh perbedaan umpan terhadap pola tingkah laku makan ikan kerapu macan (*Ephinephelus fuscoguttatus*). Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Diponegoro, Semarang. *Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia*. Jilid 16. No 1 ; 25-31
- Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Jambi. 2004. Laporan Potensi Danau dan Waduk di Provinsi Jambi, Pemerintahan Daerah Provinsi Jambi.
- Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan .2013. Paket Keahlian : Pengelolaan Kualitas Air. Kurikulum 2013

- Dualantus dan R. Djauhari. 2010. Mortalitas dan faktor kondisi benih ikan baung pada subtract dasar yang berbeda. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. 9 (2) : 136139.
- Effendi, H. M. I. 2003. Biologi Perikanan. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta. 163 p.
- Effendi. 2013. Telaah Kualitas Air. Kanisius, Yogyakarta. 259 hal
- Elvyra, R. 2004. Aspek Habitat, Makanan, dan Reproduksi Ikan Lais. Makalah Individu, Pengantar Ke Falsafah Sains (PPS 702). Sekolah Pasca Sarjana / S3. Bogor: Institut Pertanian Bogor
- Falah, A. 2014. Pengaruh Perbedaan Umpan dan Waktu Pengoperasian terhadap Hasil Tangkapan Ikan Gabus (*Ophiocephalus striatus*) dengan Alat Tangkap Pancing Rentengan (Rawai) di Rawa Jombor Kabupaten Klaten. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro Semarang, Semarang. 3(4) : 37- 45.
- Fathoni, A. 2019. Analisa Perbedaan Efektivitas Pupuk Organik Cair Hasil Fermentasi Keong Mas dan Pupuk Organik Cair Komersial Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bunga Kol (*Bassica oleraea* var. botrytis L.) Dataran Rendah. Skripsi. Universitas Jember
- Fazri. 2014. Penggunaan Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*) Sebagai Umpan Alternatif Pancing Ulur (*Hand line*) di Teluk Pelabuhan Ratu [Skripsi]. Bogor ID : Departemen Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, IPB
- Fitri, A.D.P. 2008. Respon Penglihatan dan Penciuman Ikan Kerapu terhadap Umpan Terkait dengan Efektifitas Penangkapan. [Tesis] Sekolah Pasca Sarjana, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Gumilar, I. 2005. Pengelolaan Ekosistem Air Tawar. Makalah Individu Pengantar Falsafah Sains. Program Pasca Sarjana/ S3. IPB
- Harrysu. 2012. Klasifikasi ikan nila(*oreochromis niloticus*) dalam habitat air tawar dan air payau. *e-jurnal Ilmiah Biosaintropis* (Bioscience-Tropic); Vol. 3. No. 3:2018; hal 10-17.
- Hutomo, M. dan A. Djamali. 2012. Pengaruh pasang surut dan variasi bulanannya terhadap komunitas ikan di daerah mangrove pulau pari. *Jurnal Ekosistem Mangrove*. 3 (5) : 208-216.
- Julendra, H., dan Sofyan, A. 2007. Uji in vitro penghambatan aktivitas escherichia coli dengan tepung cacing tanah (*Lumbricus rubellus*). *Media Peternakan*, 30(1).

- Kaim, M.A., E. Reppie., dan J. Budiman. 2013. Pengaruh Jenis Umpan dan Fase Umur Bulan di Langit Terhadap Hasil Tangkapan Kepiting Bakau (*Scylla serrate*) Dengan Bubu. Program Studi Pasca Sarjana.
- Kholis, M.N., Wahyu,R.I., & Mustarudin, M. 2017. Keragaman aspek teknis unit teknologi penangkapan ikan kaau DI pambang pesisir Kabupaten Bangkalis Provinsi Riau. *Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan*, 8(1), 67-79.
- Kordi,K . M. G. H. 2011. Panduan Lengkap Memelihara Ikan Air Tawar di Kolam Terpal.Lily Publisher. Yogyakarta.
- Kumolo, D.C. 2011. Kaya Raya dari Budidaya Cacing Tanah dan Cacing Sutra. Jogjakarta., Arta Pustaka.
- Kuncoro, E.B. 2009. Ensiklopedia populer ikan air tawar. Lily Publisher. Yogyakarta. 134: 27-28.
- Lagler, K. F. 1956. Freshwater Fishery Biology. WMC Brown Company. Dubuque, London. 422p
- Lisna. 2011. Biologi Reproduksi Ikan Seluang (*Rasbora aargyrotaenia*) di Sungai Kumpeh Jambi. Program Pascasarjana Universitas Andalas, Padang. hlm 34-37.
- Mawardi, R. 2012. Pertumbuhan dan Aspek Reproduksi Ikan Betok (*Anabastestudineus*) dan Mujair (*Oreochromis mossambicus*) di Danau Taliwang, Sumbawa Barat. Skripsi. Fakultas Perikanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Melati. 2022. Perbedaan Hasil Tangkapan Ikan Pada Alat Tangkap Pancing Tajur Menggunakan Umpan Yang Berbeda Di Anak Sungai Batanghari Wilayah Balai Benih Ikan Simpang Rimbo. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Jambi
- Muflikhah, N. 2007. Domestikasi Ikan Gabus (*Channa striata*). Bawal. 1 (5). 169175.
- Musdianto.2016. Optimasi Kebutuhan Protein Pakan untuk Pertumbuhan dan Sintasan Ikan Gabus (*Channa striata*). Skripsi. Program Studi Budidaya Perairan. Fakultas Pertanian. Universitas Muhamadiyah Makasar
- Muslim. 2004. Jenis- jenis Alat Tangkap Tradisional di Perairan Sungai Panungkal Kabupaten Muara Enim, Sumatera Selatan. Prosiding Seminar Nasional Forum Perairan Umum Indonesia ke-1.

- Ningrum S., S. Reza dan N. Estu. 2010. Pertumbuhan benih ikan baung (*emibagrus nemurus*) dalam keramba jaring apung yang diberi pakan buatan dengan kadar protein berbeda. Jurnal Ikhtiologi Indonesia. Vol 10 (1): 65-71.
- Nofrizal, B.D. 2015. Studi Jenis-Jenis Ikan Air Tawar di Danau Teluk Kota Jambi. Skripsi. FKIP Universitas Jambi.
- Nugraha, D., M.N. Suparjo, dan Subiyanto. 2012. Pengaruh perbedaan suhu terhadap perkembangan embrio, daya tetas telur dan penyerapan kuning telur ikan black ghost (*Apteronotus albifrons*) pada skala laboratorium. Jurnal of Management of Aquatic Resources, 1 (1): 1-6.
- Palangkun, R. 1999. Sukses Beternak Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*). Jakarta: Penebar Swadaya.
- Pratiwi Murti, Wijaya N T H K, Wilaga E M A, dan Pribadi TA. 2011. Komunitas Perifiton Serta Parameter Fisika-Kimia di Perairan Sebagai Penentu Kualitas Air di Hulu Sungai Cisadane. J. Lingkungan Tropis. Jakarta. 5(1): 21-32.
- Purwanto, A.A., Aristi, D.P.F., & Bambang, A.W. 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. 3(2): 72-81.
- Rahardjo, S. T., dan Nafisah, D. 2006. Analisis pengaruh gaya kepemimpinan terhadap kepuasan kerja, komitmen organisasi dan kinerja karyawan (studi empiris pada departemen agama kabupaten kendal dan departemen agama kota semarang). Jurnal Studi Manajemen Organisasi, 3(2): 69-81.
- Ramdhan, D. 2008. Keramahan Gillnet Milenium Indramayu Terhadap Lingkungan : Analisis Hasil Tangkapan. Skripsi. Departemen Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. IPB.
- Riyanto M. 2008. Respon Penciuman Ikan Kerapu Macan (*Epinephelus fuscoguttatus*) Terhadap Umpan Buatan [Tesis]. Bogor (ID): Program Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor
- Rohandi,Y., R. Hertati., dan M.N. Kholis. 2020. Identifikasi alat tangkap ramah lingkungan yang beroperasi di perairan sungai alai Kabupaten Tebo Provinsi Jambi. Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Perikanan. Vol 4 No. 2. ISSN : 2580-0736.
- Sadhori, N. 2013. Teknik Penangkapan Ikan. Angkasa, Bandung.

- Sargawi, M.S.K., Syafrialdi, dan djunaidi. 2018. Pengaruh perbedaan umpan terhadap hasil tangkapan pada alat tangkap pancing tajur di rawa lebak jauh Kabupaten Bungo. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Perairan*. 2(2): 1-10.
- Sastrosupadi, A. 2000. Perancangan Percobaan Praktis Bidang Pertanian. Kanisius. Yogyakarta
- Setyohadi, D. 2011. Pola Distribusi Suhu Permukaan Laut Dihubungkan dengan Kepadatan dan Sebaran Ikan Lemuru (*Sardinella lemuru*) Hasil Tangkapan Purse Seine di Selat Bali. *J-PAL*, 1 (2) : 72 – 78.
- Siswoko, P. Pramonowibowo dan A.D.P. Fitri. 2013. Pengaruh jenis umpan dan mata pancing terhadap hasil tangkapan pada pancing cooping (*Hand line*) di daerah berumpon perairan pacitan, jawa timur. Fakultas perikanan dan ilmu kelautan . Universitas diponegoro. *Jurnal Of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*. Vol 2, No. 1 (2013) Halaman 66-75.
- Sittadewi, E.H. 2008. Fungsi strategis danau tondano, perubahan ekosistem dan masalah yang terjadi. *Jurnal Teknologi Lingkungan*. 9(1): 59-66.
- Sudjana. 2005. *Metoda Statistika*. Bandung: Penerbit TARSITO. 205 hal.
- Sugiono. 2017. *Metode Penelitian Kombinasi (Mixed Methods)*. CV. Alfabeta, Bandung, 630 hlm .
- Suharti, T. 2004. Pengelolaan Sungai, Danau dan Waduk untuk Konservasi Sumberdaya Air. Makalah Pribadi Falsafah Sains. Sekolah PascaSarjana/ S3. IPB
- Sukomono, T dan A. Samsudin. 2019. Restocking ikan Jelawat di Danau Teluk Kota Jambi. *Warta Iktiologi*. 3 (2) : 9-12.
- Susana, T. 2009. Tingkat keasaman (ph) dan oksigen terlarut sebagai indikator kualitas perairan sekitar muara sungai cisadane. *Jurnal Teknologi Lingkungan*. 5 (2) : 33-39.
- Taufiqurohman, Ankiq., I. Nurruhwati dan Z.Hasan. 2007. Kebiasaan Makan Ikan (Food Habit) Ikan Nilem (*Osteochillus*) di Tarogong Kabupaten Garut. Universitas Padjajaran: Bandung.
- Widarmanto, N., S.N. Adriani, Krismono, A. Nurfiarini.2006. Karakteristik Alat Tangkap Danau Teluk, Jambi. Prosiding Seminar Nasional Ikan IV, Loka Riset Pemacuan Stok Ikan. Jatiluhur
- Widodo, J. dan Saudi. 2008. Seri Kebijakan Perikanan. Pengelolaan Sumberdaya Perikanan Laut Cetakan ke 2. Gadjah Mada. University Press. Yogyakarta.

Zalzati JI, Zulkarnain, Martasuganda S. 2019. Penggunaan atraktor umpan ikan rucah terhadap hasil tangkapan bagan apung di Teluk Palabuhanratu. *ALBACORE*. 3(1): 13-23.

Zulkarnain. 2012. Efektivitas Bubu Lipat Modifikasi dan Penggunaan Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*) sebagai Umpan Alternatif untuk Penangkapan Spiny Lobster (*Panulirus* sp) di Perairan Pesisir Timur Teluk Pelabuhan Ratu Jawa Barat. *Buletin PSP* 19(3).