

DAFTAR PUSTAKA

- Abid, M.S., Masithah, E.D., Prayogo. 2014. Potensi senyawa metabolit sekunder infusum daun durian (*Durio zibethinus*) terhadap kelulushidupan ikan nila (*Oreochromis niloticus*) pada transportasi ikan hidup sistem kering. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 6(1): 93-99.
- Achmadi, D. 2005. Pembiusan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) dengan Tegangan Listrik Untuk Transportasi Sistem Kering dengan Perbedaan Jarak Waktu Tempuh Transportasi. *Jurnal Penelitian Perikanan Darat*, 5(3): 50-55.
- Aini, M., Ali, M., Putri, B. 2014. Penerapan teknik imotilisasi benih nila (*Oreochromis niloticus*) menggunakan ekstraksi daun bandotan (*Ageratum conyzoides*) pada transportasi basah. *Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan*. 11(2): 217-226.
- APHA. 2005. American Public Health Association Standard Method for Examination of Water and Wastewater. 21st Edition. New York: American Public Health Association.
- Arsyad, M., Dhamayhanti, W., Gemaputri, A.A. 2014. Pengaruh Pemberian Suhu 8 o c Terhadap Lama Waktu Pingsan Ikan Mas (*Cyprinus carpio*), Ikan Patin (*Pangasius sp.*), Ikan Lele (*Clarias sp.*), dan Ikan Gurame (*Osphronemus gourame*). *Jurnal Ilmiah Inovasi*. 14(.2): 110-116.
- Balai Budidaya Air Payau (BBAP). Ikan Kerapu Cantang: Hibrida Antara Ikan Kerapu Macan Betina Dengan Ikan Kerapu Kertang Jantan. Balai Budidaya Air Payau. Situbondo.
- Berka, R. 2005. The transport of live fish a review. EIFAC Tech. Pap. Food agriculture organization of the unated nations. *International Journal of Green Pharmacy*. 10(48): 52-53.
- BSN. 2014. Ikan Kerapu Cantang (*Epinephelus fuscoguttatus*, Forsskal 1775 >< *Epinephelus lanceolatus*, Bloch 1790). SNI 8036. 2:2014.
- Cahyono, Bambang. 2009. Pisang Usaha Tani dan Penanganan Pascapanen. Yogyakarta: Kanisius. 112 hal.
- Edison, M.A., Thamrin., Ikhwan, S.Y. 2017. Analisis daya anastesi bahan alami ekstrak buah keben (*Barringtonia asiatica*) pada ikan bawal bintang (*Trachinotus blochii*). *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 5(3): 21-22.
- Enriquez, R.R., Marcel, M.P., Luis, R.M.P. 2009. Cortisol and glucose: reliable indicators of fish stress. *Pan-American Journal of Aquatic Sciences*. 4(2): 158-178.
- Firdous, M., Koneri, R., Sarvaraidu, C.H., dan Shubhapriya, K.H. (2009). NIDDM Antidiabetic Activity Of Saponins Of Momordica Cymbalaria In Streptozotocin-Nicotinamide NIDDM Mice. *Journal of Clinical and Diagnosis Research*3: 1460-1465.

- Fitria, Vita. "Karakteristik Pektin Hasil Ekstraksi Limbah Kulit Pisang Kepok (*Musa Balbisiana AAB*)". [Skripsi]. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta, 2013.
- Guun, E. 2001. Floundering in the poibes of fish anestesias. *Water Science and Technology*. 15(8): 15-21.
- Hasan, H., Raharjo, E.I., Zamri, S. 2016. Respon pemberian dosis minyak sereh (*Cymbopogon citratus*) untuk anestesi ikan botia (*Chromobotia macracanthus bleeker*) dengan metode transportasi tertutup. *Jurnal Ruaya*. 4(2): 7-12.
- Hemstra, P.H., Randall, J.E. 1993. *FAO Species Catalogue*. Vol. 16 Groupers of the world. FAO. Rome, XXXI : 382.
- Indrawati, S., Yuliet., Ihwan. 2015. Efek Antidiabetes Ekstrak Air Kulit Buah Pisang Ambon (*Musa paradisiaca L.*) Terhadap Mencit (*Mus musculus*) Model Hiperglikemia. *GALENKA Journal of Pharmacy*. Vol. 2 (1) : 133 – 140.
- Ismi, S. 2017. Pengaruh penggantian oksigen pada transportasi benih kerapu dengan sistem tertutup. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*. 9(1): 385-391.
- Ismi, S., Kusumawati, D., Asih, Y.N. 2016. Pengaruh lama waktu pemuasaan dan beda kepadatan benih kerapu pada transportasi secara tertutup. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*. 8(2): 625-632.
- Iwama, G.K., Afonso, L.O.B., Todgham, A., Ackerman, P., Nakano, K. 2004. Are hsp90 suitable for indicating stressed states in fish. *The Journal Experimental Biology*. 207: 15-19.
- Jayanti, N. 2016. Uji Efektivitas Ekstrak Kulit Buah Pisang Kepok (*Musa paradisiaca L*) Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Mencit Jantan (*Mus musculus*). [Skripsi]. Fakultas Sains. Teknologi Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar.
- Junianto, 2003. *Teknik Penanganan Ikan*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Kusuma, M. 2019. Ekstrak Hati Batang Pisang (*Musa paradisiaca*) Sebagai Bahan Pembius Pada Penangkapan Nila. [Skripsi]. Departemen Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan. Isntitut Pertanian Bogor.
- Kusyairi., Hayati, N., Madyowati, S.O. 2013. Efektivitas Sistem Transportasi Kering Tertutup Pada Pengangkutan Benih Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). *Jurnal Agroknow*. Vol. 1(1):39-45.
- Lenanda, Y.A. 2013. *Teknik Pemeliharaan Larva Kerapu Cantang (Epinephelus sp.) Di Unit Pengelolaan Budidaya Laut Kabupaten Situbondo*. Provinsi Jawa Timur. Akademik Perikanan Sidoarjo. Sidoarjo.
- Maharani, P.S. 2008. Nodulasi dan Efektivitas *Rhizobium sp.* Endogen Tanah Entisol Dan Vertisol Pada Tanaman Kedelai (*Glycine max (L.) Merril*). [Skripsi]. Jurusan Biologi Fakultas Sains dan teknologi. Universitas Islam Negeri Malang.

- Maryani., Efendi, E., Utomo, D.S.C. 2018. Efektivitas ekstrak bunga kenanga (*Cananga odorata*) sebagai bahan anestesi pada transportasi benih nila merah (*Oreochromis sp.*) tanpa media air. *Journal of Fisheries Science and Technology*. 4(1): 8-15.
- Mubarak, A.S., Utami, D.A.S., Kusdarwati, R. 2010. Korelasi antara konsentrasi oksigen terlarut pada kepadatan yang berbeda dengan skoring warna *Daphnia* spp. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 2(1): 45-50.
- Munandar, A., Indaryanto, F.R., Prestisia, H.N., Muhdani, N. 2017. Potensi ekstrak daun picung (*Pangium edule*) sebagai bahan pemingsan ikan nila (*Oreochromis niloticus*) pada transportasi sistem kering. *Jurnal Teknologi Hasil Perikanan*. 6(2): 107-114.
- Neifer, D.L., Stamper, M.A. 2009. Fish sedation, anesthesia, and analgesia, and euthanasia: considerations, methods, and types of drugs. *ILAR Journal*. 50(4). 343-360.
- Ningsih, S., Widyaningrum, N.R. (2014). Kemampuan efek sedasi infusa umbi rumput teki (*Cyperus rotundus L*) pada mencit jantan ras swiss. *Indonesian Journal On Medical Science*. 1(2): 55-73.
- Porchas, M.M., Cordova, L.R.M., Enriquez, R. R. 2009. Cortisol and glucosa: reliable indicators of fish stress. *Pan-American Journal of Aquatic Sciences*. 4(2):158-178.
- Pratama, A.W., Sulmartiwi, L., Rahardja, B.S. 2017. Potensi Sedasi Minyak Atsiri Daun Bandotan (*Ageratum conyzoides*) terhadap Ikan Koi (*Cyprinus carpio*). *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. Vol. 9(2):107-117.
- Pristiwaldy, T. 2006. Ikan-Ikan Laut Ekonomis Penting di Indonesia, Petunjuk Identifikasi. LIPI Press. Jakarta.
- Rahmaningsih, S., Ari, A.I. 2013. Pakan Dan Pertumbuhan Ikan Kerapu Cantang (*Epinephellus fuscoguttatus-lanceolatus*). *Ekologia* 13 (2): 25-30.
- Rizky, M. 2012. Pembenuhan Ikan Kerapu Cantang (*Epinephelus sp.*) di Balai Perikanan Budidaya Air Payau (BPBAP) Situbondo-Jawa Timur. Sekolah Tinggi Perikanan. Bogor. 42.
- Sartika, L., Putri, R.M.S., Jumsurizal. 2019. Teknik Imotilisasi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Menggunakan Kombinasi Ekstrak Daun Senduduk Putih (*Melastoma decemfidum*) Dan Senduduk Ungu (*Melastoma malabatricum L.*). *MARINADE*. Vol. 02(01):10-18.
- Soeharmanto, D. 2016. Hibrida Kerapu Cantang BPBAP Situbondo Yang Menakjubkan. 3 hal.
- Subandiyono., Astuti, S.H., Supriyono, E., Mokoginta, I. 2003. Respon glukosa darah ikan gurami (*Pseudorasbora parva*, L/C.) terhadap stres perubahan suhu lingkungan. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. (2):73-77.
- Subyakto, S., Cahyaningsih, S. 2003. Pembenuhan Kerapu Sekala Rumah Tangga. Agromedia Pustaka. Depok.

- Suryaningrum, U., Wibowo, S. 2005. Teknologi Penanganan dan Transportasi Krustasea Hidup. Jakarta: Pusat Riset Pengolahan Produk dan Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan, Badan Riset Kelautan dan Perikanan, Kementerian Kelautan dan Perikanan.
- Tahe, S. 2008. Penggunaan phenoxyethanol suhu dingin dan kombinasi suhu dingin dan phenoxyethanol dalam pembiusan bandeng umpan. *Jurnal Media Akuakultur* (3)2: 7-9.
- Widowati. W. (2008). Potensi Antioksidan Sebagai Antidiabetes. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*. Vol. 7(2), 1-10.
- Yanto, H. 2012. Kinerja ms-222 dan kepadatan ikan botia (*Botia macracanthus*) yang berbeda selama transportasi. *Jurnal Penelitian Perikanan*. 1(1): 43-51.

