

DAFTAR PUSTAKA

- Annur. 2015. *Pengaruh Perendaman Embrio-Larva dan Konsentrasi Larutan Madu yang Berbeda Terhadap Persentase Jenis Kelamin Jantan pada Ikan Cupang (Betta splendens)*. Skripsi. Program Studi Budidaya Perairan, Fakultas Peternakan dan Perikanan, Universitas Tadulako. Palu.
- APHA. 2005. *Standart Methods for The Examination of Water and Wastewater, 16th Edition*. American Public Health Association. Washington DC.
- Atmadjaja, J., dan M. Sitanggang. 2009. *Cupang, Panduan Lengkap Memelihara Cupang Hias dan Cupang Adu*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Basuki, F., Dyhar R.i, dan Tristiana Y. 2016. Pengaruh Pemberian Tepung Testis Sapi Dengan Dosis Yang Berbeda Terhadap Keberhasilan Jantanisasi Pada Ikan Cupang (*Betta sp.*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 5 (1): 130-136
- Balai Perbenihan Tanaman Hutan Jawa dan Madura. 2013. Informasi Singkat Benih. No: 153.
- Boyd, C.E. 2012. *Water Quality*. In *Aquaculture: Farming Aquatic Animals and Plants, Second Edition*. Lucas JS and Southgate PC (eds). Blackwell Publishing Ltd.
- Cholik, F., A. G. Jagatraya., R. P. Poernomo dan A. Jauzi. 2005. *Akuakultur Masyarakat Perikanan Nusantara (MPN) dan Taman Kuarium Air Tawar*. PT. Victoria Kreasi Mandiri. Jakarta.
- Dewantoro, G.W. 2001. Fekunditas Dan Produksi Larva pada ikan Cupang (*Betta splendens* Regan) yang Berbeda Umur dan Pakan Alaminya. *Jurnal Iktiologi Indonesia*. 1(2) : 49-52
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Kanasius. Yogyakarta.
- Hayuningtyas, E. P., dan Eni, K. 2016. Performa Pertumbuhan Ikan Cupang Alam (*Betta Imbellis*) yang Diberi Hormon Pertumbuhan Rekombinan Melalui Perendaman dan Pakan Alami. *Media Akuakultur*. 11 (2): 87-95
- Huda, S. 2009. *Meraup Uang Dari Cupang*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.

- Karou, D., dan Savadogo, A. 2005. Antibacterial Activity of Alkaloids from *Sida acuta*. *African Journal Biotechnology*. **4** (12): 1452-1457.
- Kottelat, M. 2013. The Fishes Of The Inland Waters of Southeast Asia: A Catalogue And Core Bibliography of The Fishes Known To Occur In Freshwaters, Mangroves And Estuaries. *The Raffles Bulletin Of Zoology*. (27): 1-663.
- Krempels, D. 2013. Introduction: Agonistic Behaviour in *Betta splendens*. http://www.bio.miami.edu/dana/161/manual2013/161S13_behavior1.pdf (diakses pada 24 November 2019).
- Kusumah, R. V., Siti M., Eni K., dan Sawung C. 2012. Keragaan Generasi Pertama Hasil Persilangan Cupang Alam (*Betta imbellis*) Dengan Cupang Hias (*Betta splendens*) Strain Solid Merah Halfmoon. Prosiding Indoaqua - Forum Inovasi Teknologi Akuakultur 2012.
- Ladyescha, D., Rudy A. N., dan Bodhi D. 2015. Uji Efektivitas Ekstrak Cair Daun Ketapang (*Terminalia catappa* Linn.) Sebagai Antibakteri Terhadap Ikan Cupang (*Betta sp.*) Yang Diinfeksi Bakteri *Salmonella enterica serovar Typhi*. Prosiding Seminar Sains dan Teknologi FMIPA Unmul. Samarinda, Indonesia.
- Minggawati, I. dan Lukas. 2012. Studi Kualitas Air Untuk Budidaya di Sungai Kahayan. *Jurnal Fakultas Perikanan*. **1**(1) : 1-4.
- Muhammad, A., dan Mudi S.Y. 2011. Phytochemical screening and antimicrobial activities of *Terminalia catappa*, leaf extracts. *Biokemistri*. **23** (1): 35-39.
- Mulyani, Y.S., Yuliasman, dan M. Fitriana. 2014. Pertumbuhan dan Efisiensi Pakan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dipuaskan Secara Periodik. *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*. **2** (1): 1-12.
- Munira., Rasidah., Eva M., Noni Z., dan Muhammad N. 2018. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Ketapang (*Terminalia catappa* L.) Warna Hijau dan Warna Merah serta Kombinasinya. *Indonesian Journal of Pharmacy and Natural Product*. **1**(2): 8-13.
- Neelavathi, P., Venkatalakshmi, P., and Brindha, P. 2013. Antibacterial Activities of Aqueous and Ethanolic Extracts of *Terminalia catappa* Leaves and Bark against Some Pathogenic Bacteria. *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*. **5**(1): 114-120.
- Parubak, A. S. 2013. Senyawa Flavonoid Yang Bersifat Antibakteri Dari Akway (*Drimys beccariana*.Gibbs). *Chemistry Progress*. **6** (1): 34-37.

- Prayitno, S. B., Aminah., dan Sarjito. Pengaruh Perendaman Ekstrak Daun Ketapang (*Terminalia catappa*) Terhadap Kelulushidupan dan Histologi Hati Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) yang Diinfeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila*. *Journal of Aquaculture Management and Technology*. **3**(4): 118-125.
- Priyanto, Y., Mulyana., dan F.S. Mumpuni. 2016. Pengaruh Pemberian Daun Ketapang (*Terminalia catappa*) Terhadap Pertumbuhan dan Tingkat Kelangsungan Hidup Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Pertanian*. **7**(2): 44-50.
- Rahayu, Ni. W. N. 2016. *Hidroekstraksi Daun Ketapang (Terminalia catappa L.) sebagai Pengendali Penyakit Ice-ice pada Budidaya Kappaphycus alvarezii*. Skripsi. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.
- Risnasari, I. 2002. Tanin. *Karya Tulis*. Departemen Kehutanan, Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Retnowati, Y., N. Bialangi, dan N. W. Posangi. 2011. Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* Pada Media Yang Diekspos Dengan Infus Daun Sambiloto (*Andrographis paniculata*). *Saintek*. **6** (2): 1-9.
- Romil, L. 2015. *Karakter Morfologi Daun Beberapa Jenis Pohon Penghijauan Hutan Kota Di Kota Malang*. Skripsi. Jurusan Biologi FKIP. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Satyani, D., dan Bambang P. 2012. Penggunaan Berbagai Wadah Untuk Pembudidayaan Ikan Hias Air Tawar. *Media Akuakultur*. **7**(1): 14-19.
- Simbolon, A. O., dan Syammaun U. 2018. Pengaruh Pemberian Pakan Alami yang Berbeda terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Larva Ikan Cupang Hias (*Betta splendens*). *Jurnal AQUACOASTMARINE*. **6** (3): 127 - 136.
- Sparg, S. 2004. Biological activities and distribution of plant saponin. *Jurnal Ethopharmacol*. **94**(2-3): 219-243.
- Suksmawan R., Gana A., dan Yulina E. 2004. *Uji Potensi Antimikroba Ekstrak Daun Ketapang (Terminalia catappa L.)*. Skripsi. Jurusan Farmasi. Institut Teknik Bandung.
- Sunari. 2007. *Budidaya Ikan Cupang*. Ganeca Exact. Bandung.
- Sumino., Asep S., dan Wardiyanto. 2013. Efektivitas Ekstrak Daun Ketapang (*Terminalia catappa L.*) untuk Pengobatan Infeksi *Aeromonas salmonicida* pada

Ikan Patin (*Pangasioniodon hypophthalmus*). *Jurnal Sain Veteriner*. **31(1)**: 79 – 88.

Susanto, H. 1992. *Memelihara Cupang*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.

Tranggono, S., Sutardi., Haryadi., Suparno A., Murdiyati S., Sudarmadji K., Rahayu S., Naruki M., dan Astuti. 1990. *Bahan Tambahan Makanan (Food Additive)*. Pusat Antar Universitas Pangan Dan Gizi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Triana, E., dan Novik N. 2016. *Uji Ekstrak Air Daun Ketapang (Terminalia catappa L.) Sebagai Pembersih Alami Dengan Metode Clean In Place (CIP)*. Prosiding Seminar Nasional II Tahun 2016. Universitas Muhammadiyah Malang.

Utami, S. W. 2013. *Warta Ekspor Edisi 2013: Peluang Ekspor Ikan Hias*. Kementerian Perdagangan Republik Indonesia. Jakarta.

Wahjuningrum, D., N. Ashry., dan S. Nuryati. 2008. Pemanfaatan Ekstrak Daun Ketapang *Terminalia cattapa* Untuk Pencegahan Dan Pengobatan Ikan Patin *Pangasionodon hypophthalmus* Yang Terinfeksi *Aeromonas hydrophila*. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. **7(1)**: 79-94

Wahyudewantoro, G. 2017. Mengenal Cupang (*Betta spp.*) Ikan Hias Yang Gemar Bertarung. *Jurnal Warta Iktiologi*. **1(1)**: 20 – 32.

Waris, Abd., Kasim M., dan Rusaini. 2018. *Penggunaan Bubuk Daun Ketapang (Terminalia catappa) dengan Dosis dan Suhu Inkubasi Berbeda Terhadap Embriogenesis dan Penetasan Telur Ikan Cupang (Betta splendens)*. Prosiding Simposium Nasional Kelautan dan Perikanan V. Universitas Hasanuddin, Makassar.

Yustina, A. dan Darmawati. 2003. Daya Tetas dan Laju Pertumbuhan Larva Ikan Hias *Betta splendens* di Habitat Buatan. *Jurnal Natur Indonesia*. **5 (2)**: 129-132.