

DAFTAR PUSTAKA

- Abid, Muhammad Sholihul, Endang Dewi Masithah, dan 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) : 1-7.
- Arlanda, Revilarita, Tarsim, dan Deny Sapto Chondro Utomo. 2018. Pengaruh Pemberian Ekstrak Tembakau (*Nicotiana tabacum*) Sebagai Bahan Anestesi Terhadap Kondisi Hematologi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Sains Teknologi Akuakultur*, **2**(2) : 32-40.
- Cahyono, Indra, dan Sri Mulyani. 2012. Penggunaan Minyak Cengkeh Untuk Pembiusan Pada Transportai Ikan Kerapu Macan Hidup (*Epinephelus fuscoguttatus*) Dengan Sistem Terbuka. *Jurnal Balik Diwa*, **3**(2): 13-17.
- Coyle SD, Robert MD, James HT. 2004. *Anesthetics in Aquaculture*. Southern Regional Aquaculture Center 3900. Kentucky (US) : University Aquaculture Research Center.
- Desmiaty, Y., Ratih H., Dewi M. A., dan Agustin R. 2008. Penentuan Jumlah Tanin Total pada Daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia Lamk*) dan Daun Sambang Darah (*Excoecaria bicolor Hassk.*) secara Kolorimetri dengan Pereaksi Biru Prusia. *Ortocarpus*, **8**: 106-109.
- Fujaya, Y. 2004. *Fisiologi Ikan Dasar Pengembangan Teknik Perikanan*. Rineka Putra. Jakarta.
- Gamalael, Crisyadi Ganda. 2006. Pengaruh Penggunaan Anestesi Ekstrak Akar Tuba (*Derris elliptica*) Dengan Konsentrasi Berbeda Dalam Sistem Transportasi Ikan Mas (*Cyprinus carpio L.*). *Skripsi*. Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga Surabaya. 68 hal.
- Hamza, I. S., Sundus, H. A., and Hussaine, A. 2009. Study the Antimicrobial Activity of Lemon Grass Leaf Extracts. *Marine Science*, **2**(1): 134- 136.
- Hanum, Khalida. 2014. Penggunaan Ekstrak Umbi Teki (*Cyperus rotundus L.*) Sebagai Bahan Anestesi Ikan Bawal Air Tawar (*Colossoma macropomum*). *Skripsi*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor. 39 hal.
- Harnita. 2017. Pengaruh Infusum Sarang Semut (*Myrmecodia pendens*) Terhadap Efek Sedasi Pada Mencit (*Mus musculus*). *Skripsi*. Fakultas Kedokteran Dan

Ilmu Kesehatan, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar. 78 hal. *Jurnal Ruaya*, 4(2) : 7-12.

Hasan, Hastiadi, Eka Indah Raharjo, dan Saplidan Zamri. 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.

Harborne, J. B. 1987. *Metode Fitokimia: Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*. Terjemahan oleh Padmawinata K, Soedira I. 1996. Penerbit Institut Teknologi Bandung. Bandung.

Hargono, Djoko. 2011. *Sediaan Galenika*. Widya Bhakti. Jakarta.

Hayati, E.K., Fasyah, A.G. dan Sa'adah, L. 2010. Fraksinasi dan Identifikasi Senyawa Tanin pada Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa Bilimbi L.*). *Alchemy*, 4(2): 193-200.

Insanu, M., Ruslan, K., Fidrianny, I., Wijaya, S. 2011. Isolasi Flavonoid dari Daun Durian (*Durio Zibethinus Murr.*, Bombacaceae). *Acta Pharmaceutica Indonesia*, 1(36) : 6-10.

Integrated Taxonomic Information System. 2021. *Carassius auratus* (Linnaeus, 1758)
Taxonomic Serial No.: 163350.
https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=163350#null. Diakses pada 10-03-2021.

Integrated Taxonomic Information System. 2021. *Cymbopogon citratus* (Stapf, 1906)
Taxonomic Serial No.: 41613.
https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=41613#null. Diakses pada 10-03-2021.

Karim, Suhrah Febrina. 2014. Uji Aktivitas Infusum Daun Srikaya (*Annona squamosa L.*) Terhadap Penurunan Kadar Asam Urat Dalam Darah Mencit (*Mus musculus*). *Skripsi*. Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Islam Negeri Alauddin. 85 hal.

Karim, Abdul, Andi Yusapri, Dwi Sushanty. 2016. Aplikasi ekstrak daun Jambu Biji (*Psidium guajava*) pada proses transportasi benih Ikan Patin (*Pangasius pangasius*) dengan sistem tertutup. *Jurnal Perikanan dan Lingkungan*, 5(1) : 10-20.

Kritzon, C. 2003. Fishing With Poison. Bull. The Bulletin Of Primitive Technology. School Of North America. America. 25 p.

- Lenny, S. 2006. Senyawa Flavonoida, Fenilpropanoida dan Alkaloida. Departemen Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Mabruroh, Asasu Iqonil. 2015. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Tanin Dari Daun Rumpun Bambu (*Lophatherum gracile brongn*) Dan Identifikasinya. *Skripsi*. Fakultas Sains Dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang. 101 hal.
- Maryani, Eko Efendi dan Deny Sapto Chondro Utom. 2018. Efektivitas Ekstrak Bunga Kenanga (*Cananga odorata*) Sebagai Bahan Anestesi Pada Transportasi Benih Nila Merah (*Oreochromis sp.*) Tanpa Media Air. *Jurnal Saintek Perikanan*, **14**(1) : 8-15.
- Maya, Artika. 2008. *Terapi Herbal Pengobatan Alami Mengatasi Bakteri*. Prestasi Pustaka Publisher.
- Munandar, Aris, Ginanjar Trisno Habibi, Sakinah Haryati, dan Mas Bayu Syamsunarno. 2017. Effectivitas infusum daun durian *Durio zibethinus* sebagai anestesi alami ikan bawal air tawar *Colossoma macropomum*. *Jurnal Ilmu-ilmu Perairan, Pesisir, dan Perikanan*, **6**(1) : 1-8.
- Ningrum, Dina Widya. 2019. Pemberian Minyak Serai (*Cimbopogon cirates*) Dengan Konsentrasi Yang Berbeda Sebagai Bahan Anestesi Terhadap Kelulushidupan Ikan Black Ghost (*Apteronotus albifrons*) dalam Waktu 12 Jam. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Peternakan, Universitas Muhammadiyah Malang. 57 hal.
- Ningsih, T. 2010. Kajian penggunaan minyak cengkeh (*Syzygium aromaticum*) dengan dosis yang berbeda terhadap waktu pingsan ikan mas (*Ciprinus carpio*) selama transportasi dalam media serbuk gergaji. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Malikussaleh.
- Practical Fish Keeping. 2021. Comet Goldfish, *Carassius auratus auratus*. <https://www.practicalfishkeeping.co.uk/features/comet-goldfish-carassius-auratus-auratus/>. Diakses pada 10-03-2021.
- Pratiwi V. H. 2015. Efektivitas Ekstrak Kasar Daun Pala Sebagai Bahan Anestesi Pada Simulasi Transportasi Ikan Bawal Tawar (*Colossoma macropomum*). *Skripsi*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor.
- Pramono, V. 2002. Penggunaan Ekstrak (*Caulerpa racemos*) Sebagai Bahan Pembiusan pada Pra Transportasi Ikan Nila (*Oreocrhomis niloticus*) Hidup. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- Rachimi, Eka Indah Raharjo, dan Khoiron Id'ham. 2016. Pengaruh Konsentrasi Minyak Serai (*Cymbopogon Citrates*) Terhadap Kelangsungan Hidup Pada Anestesi Benih Ikan Ringau (*Datnioides mescrolepis*) Dengan Metode Transportasi Tertutup. *Jurnal Ruaya*, **4**(1) : 1-6.
- Rahim, Sri Wahyuni. 2017. Respons Ikan Zebra Ekor Hitam (*Dascyllus melanurus*) Terhadap Penggunaan Anaestesi Minyak Cengkeh Sebagai Alat Bantu Penangkapan Pada Skala Laboratorium. *Jurnal Marine Fisheries*, **8**(1) : 51-61.
- Rahmi, Darmawati, dan Muh Abil. 2014. Pemanfaatan Minyak Atsiri Dari Bawang Putih (*Allium sativum*) Sebagai Antibiotik Ikan Mas (*Cyprinus carpio Linn*). *Jurnal Ilmu Perikanan*, **3**(1) : 204-210.
- Raharjo, Eka Indah, T. M. Tri. Juniansyah, dan Farida. 2015. Pengaruh Konsentrasi Minyak Sereh (*Cymbopogon citratus*) Terhadap Kelangsungan Hidup Ikan Semah (*Tor tambroides*) Dengan Metode Transportasi Tertutup. *Jurnal Ruaya*, **6**(1) : 20-24.
- Salam, Muhammad Yunus. 2018. Ekstraksi Minyak Atsiri Dari Daun *Eucalyptus grandis* Menggunakan Isolat Enzim *Selulase*. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara Medan. 89 hal.
- Saputra, Fazril, Sukardi, Eri Safutra, dan Mahendra. 2017. Efektifitas Konsentrasi Ekstrak Rebung Bambu (*Gigantochloa Nigrociliata*) Sebagai Anestesi Terhadap Kelangsungan Hidup Benih Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus*). *Jurnal Akuakultura*, **1**(1) : 9-18.
- Susdiantio, Vico Kurniawan dan Hafidin Wahyu Purwantoro. 2017. Ekstraksi Minyak Atsiri Serai Dapur (*Cymbopogon citratus*) Dengan Metode Microwaveassisted Hydrodistillation (MAHD). *Skripsi*. Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya. 72 hal.
- Suwandi, R., Nugraha, R., Zulfamy, K.E. 2013. Aplikasi Ekstrak Daun Jambu (*Psidium guajava* var. Pomifera) Pada Proses Transportasi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*, **16**(1) : 69-78.
- Syarifah, Novi Dewi. 2016. Pemanfaatan Ekstrak Serai (*Cymbopogon* sp.) Sebagai Bahan Anestesi Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) Pada Simulasi Transportasi Kering. *Skripsi*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor. 34 hal.
- Wibowo, S. 1993. *Penerapan Teknologi Penanganan dan Transportasi Ikan Hidup di Indonesia*. Sub Balai Penelitian Perikanan Laut Slipi. Jakarta. 9 hal.

Yanto. H., dan Eka I. Raharjo. 2009. Kinerja MS-222 Dan Kepadatan Ikan Botia (*Botia macracanthus*) Yang Berbeda Selama Transportasi. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, **14**(1): 58-69.

Yanto. H. 2012. Kinerja MS-222 dan kepadatan ikan Botia (*Botia macracanthus*) yang berbeda selama transportasi. *Jurnal Penelitian Perikanan*, **1**(1): 43-51.

Yudhistira, Candro Dea B.S. 2020. Efektivitas Infusum Daun Durian (*Durio zibethinus*) Sebagai Anestesi Alami Pada Ikan Lele (*Clarias gariepinus*). *Skripsi*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Jenderal Soedirman Purwokerto. 63 hal.

