

## DAFTAR PUSTAKA

- Afni, A.N. 2012. pengujian ekstrak biji pala (*myristica* sp.) sebagai bahan anestesilobster air tawar (*cherax quadricarinatus*). Skripsi. Departemen Teknologi Hasilperairan Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Agusta A. 2000. Komponen kimia minyak atsiri pala maba(*Myristica succedanea*).*Majalah Farmasi Indonesia* 11. 2: 103-110.
- Amirulloh A.S, Eko Efendi, Mahrus Ali. 2014. Konsentrasi Efektif (Ec50- 1 Jam) Ekstrak Akar Tuba (*Derris Elliptica*) Sebagai Bahan Anestesi Benih Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). *AQUASAINS (Jurnal Ilmu Perikanan dan Sumberdaya Perairan)*.
- Berka, R. 1986. The Transportation of Live Fish.A Riview. EUFAC Technology Paper, 48:1-52
- Burgess, W. 1990. Atlas of Marine Aquarium Fishes, SecondEdition. TFH Publication. Sidney-Australia.
- Cahyono, I. dan Sri Mulyani. Penggunaan Minyak Cengkeh Untuk Pembiusan Pada Transportai Ikan Kerapu Macan Hidup (*Epinephelus fuscoguttatus*) Dengan Sistem Terbuka. Volume 3 Nomor 2 : 13-17
- Cunha, FEA. and Rosa, IL. 2006. Anaesthetic effects of clove oil on seven species of tropical reef teleosts. *Journal of Fish Biology* 69(5): 1504-1512.
- Davis, KB. 2004. Temperature affects physiological stress responses to acute confinement in sunshine bass (*Morone chrysops* × *Morone saxatilis*). *Comparative Biochemistry and Physiology. A* 139, 433–440.
- Dayatino dkk . 2014. efektifitas dosisminyak pala untuk pemingsanan ikan nila(*Oreochromis niloticus*) selama transportasi.
- Dharma, L., Abdul, W., Zafril, I., dan Yosmaniar. 2004. Penelitian Teknik Transportasi dan penanganan Pasca transportasi Ikan Betutu untuk Menekan Mortalitas. Laporan Hasil Riset. Balai Riset Perikanan Budidaya air Tawar. Bogor. hlm. 209-215.
- Dzarat. 2007. Meraup Laba Dari Pala. Penerbit. Argo Media Pustaka. Jakarta.
- Fry, FEJ. and Noris, K. 1962. The transfortation of live fish in 6. Borgstrom (ed) *Fish food,Folume II Nutritio sanoitation and Utitilization*. Academi Pres. New York. 595-608.
- Farstad W, Bjarne O. Braastad, Knut E. Bøe, Arne Flåøyen, Brit Hjeltnes,

- Gani, A. 2012. Teknologi Budidaya Ikan Hias Laut (*Chrysiptera cyanea*). Balai Besar Laut Ambon. <http://abganfish.blogspot.com.15/11/2014>.
- Griffiths, SP. 2000. The use of clove oil as an anaesthetic and method for sampling intertidal rockpool fishes." *Journal of Fish Biology* 57(6): 1453-1464.
- Habibie MA. 2006. Pengujian ekstrak ubi kayu (*Manihot esculata*) sebagai bahan anestesi pada transportasi udang galah (*Macrobrachium rosenbergii*) hidup tanpa media air. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Handisoepardjo, W. 1982. Studi Pendahuluan Es Sebagai Bahan Penambah Pada Pengangkutan Benih Ikan Hias Karya Ilmiah Fakultas Perikanan Institut Pertanian Bogor.
- Huet, M. 1970. Textbook of Fish Culture, Breeding and Cultivation of Fish. Fisliir.g News Ltd., London.
- Kristian Hoel, Tore Håstein, Espen Rimstad, Rune Waagbø, Olav Østerås. 2008. Opinion of the Panel on Animal Health and Welfare of the Norwegian Scientific Committee for Food Safety- Transportation of fish within a closed system. Vitenskapskomiteen for mattrygghet (VKM)
- Kasmi, M. 2012. Status Pemanfaatan dan Strategi Pengelolaan Berkelanjutan Ikan Hias Injel Napoleon (*Pomacanthus xanthurus*) di Perairan Sulawesi Selatan. Disertasi Program Pascasarjana Unhas, Makassar.
- Keith, LH. ed. 1996. Compilation of EPA's Sampling and Analysis Methods, 2nd Edition. Lewis Publishers, Inc.,
- Lesmana, D. 2001. Budidaya ikan hias populer. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Liviawaty, E., Afrianto, E., 1990. Budidaya ikan mas koki dan pemasarannya. Kanisius, Yogyakarta.
- Leon C. 1991. *Myristica fragrans* Houtt – botanical review. <http://www.inchem.org/documents/pims/plant/pim355.htm> [27 oktober 2011].
- Marking, LL. and Meyer, FP. 1985. Are better fish anaesthetics needed in fisheries?. *Fisheries*, 10(6): 2-5.
- Ma, mun, 2013. Karakteristik Minyak dan Isolasi Trimiristin Biji Pala Papua (*Myristica argentea*). Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. Bogor
- Martyshev, FG. 1983. Pond Fisheries. American Publishing Company. Pvt' Limited. New Delhi.

- Nurdjanah N. 2007. Teknologi Pengolahan Pala. Badan Penelitian dan Pengembangan Pascapanen Pertanian. Departemen Pertanian.
- Pal M., Srivastava M. Sony, D.K. Kumar A., And Tewari S.K. 2011. Composition and Anti-Microbial Activity Of Essential Oil Of *Myristica Fragrans* From Andaman Nicobar Island. Phytochemistry Division. National Botanical Research Institute, Lucknow, UP. India.
- Pratiwi T. 2000. Pengkajian pengaruh pembiusan dengan minyak biji pala pada ikan nila (*Oreochromis niloticus*) gift dan penerapannya dalam pengangkutan. [thesis]. Teknologi Pasca Panen Program Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Prasetio, A.B. dan Eni Kusri. 2012. Ikan Hias Laut : Tantangan Budidaya Dan Peluang Bisnis. Media Akuakultur Volume 7 Nomor 2 : 84-87
- Ravael, FJ. 1996. Obat bius ikan. Pengaruh dan pemakainya. Media informasi perikanan No. 25 Tahun V. Mei 1996 Jakarta.
- Saskia, Y. 2013. Toksisitas Dan kemampuan Anestetik Minyak Cengkeh (*Sygnium aromaticum*) Terhadap Benih Ikan Rainbow (*Glossolepis incisus*). Skripsi. Program Studi Budidaya Perairan Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Lampung.
- Suharno., Gani, Abdula., dan Sururi A. 2013. Efektivitas Pemijahan Ikan Blue Devil (*Chrysiptera cyanea*) Dengan Perbandingan Jumlah Pasangan Jantan Betina Yang Berbeda. Balai Besar Budidaya Laut Ambon. Ambon
- Summerfelt, RC. Smith, LS. 1990. Anaesthesia, surgery, and related techniques. In: Schreck, C.B., Moyle, P.B. (Eds.), Methods for Fish Biology. American Fisheries Society, Bethesda, MD, pp. 213– 272
- Suprihatin, S. Ketaren, S. Ngudiwaluyo dan A. Friyadi. 2007. Isolasi Miristisin Dari Minyak Pala (*Myristica fragrans*) Dengan Metode Penyulingan Uap. J. Tek. Ind. Pert. Vol. 17(1) : 23 – 28.
- Sihobing, 20013. Kontribusi pendapatan nelayan ikan hias terhadap pendapatan total rumah tangga.
- Thoyiba (2012) Pertumbuhan dan kelangsungan hidup ikan batok (*Anabas testudineus*) yang di pelihara pada salinitas yang berbeda.
- Watteimena dan Soebito. 1990. Senyawa Obat. Edisi kedua. Universitas Gajah Mada Press. Yogyakarta.
- Weber, RA. Peleteiro, J.B. García Martín, LO. Aldegunde, M. 2009. The efficacy of 2-phenoxyethanol, metomidate, clove oil and MS-222 as anaesthetic agents in the Senegalese sole (*Solea senegalensis* Kaup, 1858). Aquaculture 288, 147–150.

Wibowo, S., 1993. Penerapan Teknologi Pengangkutan dan Transportasi Ikan Hidup di Indonesia. Sub BPPI. Jakarta.

Woody, C.A., Nelson, J., Ramstad, K., 2002. Clove oil as an anaesthetic for adult sockeye salmon: field trials. J. Fish Biol. 60, 340– 347.

Wright, LW. dan Hall 1961. Veterianery and Anesthesia .Bablere, Tindal and Cox. London.