

## DAFTAR PUSTAKA

- Affifah, F.N., Lutfi, M., Kadarisman, D. 2016. Studi Fasilitas Penyulingan Minyak Daun Cengkeh (*Syzygium aromaticum* L): Studi kasus UKM di Malang. *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem* Vol. 4 No. 1. 20-26.
- Aini, Musfirotun ., Ali, Mahrus., dan Putri, Berta. 2014. Penerapan Teknik Imotilisasi Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Menggunakan Ekstrak Daun Bandotan (*Ageratum conyzoides*) Pada Transportasi Basah. UNILA. Lampung
- Anggraini, Dwi., Taqwa, Ferdinand Hukama., Yulisman. 2014. Mortalitas Benih Ikan Koi (*Cyprinus carpio*) Pada Ketinggian Dasar Media Gabus Ampas Tebu Dan Lama Waktu Pengangkutan Yang Berbeda. Universitas Sriwijaya. Palembang
- Almaniar, S. 2011. Kelangsungan hidup dan pertumbuhan benih ikan gabus (*Channa striata*) pada pemeliharaan dengan padat tebar yang berbeda. Skripsi. Fakultas Pertanian Program Studi Budidaya Perairan Universitas Sriwijaya. Indralaya (tidak dipublikasikan).
- ArmandoR. 2009. Memproduksi Minyak Atsiri Berkualitas. Jakarta: Penebar Swadaya. Hal 51.
- Balai Perikanan Budidaya Air Tawar Mandiangin. 2014. Naskah Akademik Ikan Gabus (*Channa striata* Bloch 1793) Hasil Domestikasi. Mandiangin. Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya.
- Badan Standarisasi Nasional. 2009. Standar Nasional Indonesia (SNI). SNI 7550:2009. Produksi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus* Bleeker). Dewan Standarisasi Indonesia. Jakarta. 5 hlm.
- Bayu Arief Riesma. 2016. Pengaruh Konsentrasi Minyak Cengkeh (*Eugenia aromatica*) Terhadap Kelangsungan Hidup Benih Ikan Patin Siam (*Pangasianodon hypophthalmus*) Dalam Transportasi Sistem Tertutup. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Muhammadiyah Pontianak.
- Banerjee TK. 2007. Histopathology of respiratory organs of certain air-breathing fishes of India. *Fish Physiol Biochem.* 33(4): 441-454.

- Bijaksana, U. 2010. Kajian Fisiologi Reproduksi Ikan Gabus (*Channa Striata* Blkr) di Dalam Wadah dan Perairan Rawa sebagai Upaya Domestikasi. Disertasi. Institut Pertanian Bogor. (Tidak dipublikasikan).
- Boyd CE. 2012. Water quality. Lucas JS, Southgate PC. editor. *Aquaculture: Farming Aquatic Animals and Plants*. 2nd edition. Oxford (UK): John Wiley & Sons. pp. 52-82.
- Dewi, S. 2009. Pengaruh Bahan Anestesi Minyak Cengkeh Pada Proses Pengangkutan Terhadap Kualitas Spermatozoa Induk Ikan Mas Koki (*Carassius auratus*). *Skripsi*. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan. Universitas Padjadjaran.
- Elsari Dwi Harnani. 2010. Perbandingan Kadar Eugenol Minyak Astiri Bunga Cengkeh (*Syzygium aromaticum* (L.) Meer. & Perry) Dari Maluku, Sumatera, Sulawesi, Dan Jawa Dengan Metode GC-MS. *Skripsi*. Fakultas Farmasi. Universitas Muhamadiyah Surakarta.
- Effendie, M.I. 1997. Biologi Perikanan. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta. 163 Hlm.
- Emu S. 2010. Pemanfaatan garam pada pengangkutan sistem tertutup benih ikan patin *Pangasius sp* berkepadatan tinggi dalam media yang mengandung zeolit dan arang aktif. [tesis]. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Fauziah Ririn Nurul, Shavika Miranti, Sofyan Agustiawan. 2011. *Pemingsanan Ikan Mas (Cyprinus carpio) Dengan Menggunakan Ekstrak Tembakau, Ekstrak Mengkudu Dan Ekstrak Cengkeh*. <http://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/440448>. Diunduh pada tanggal 30 september 2017.
- Fitri Agustriani dan Isnaini. 2013. Laju Pertumbuhan dan Tingkat Kelangsungan Hidup Benih Kakap Putih (*Lates calcarifer*, Bloch) Dengan Pemberian Pakan Yang Berbeda. *Maspari Journal*. Program Studi Ilmu Kelautan FMIPA. Universitas Sriwijaya, Inderalaya, Indonesia.
- Gunn, E. 2001. *Floundering in the Foibles of Fish Anesthesia*. Hlm : 211
- Hapsah dan Hasanah, Y., 2011. *Budidaya Tanaman Obat dan Rempah*. USU Press. Medan.
- Hariyanto, S., Irawan. B., Soedarti. T., 2008. Teori dan Praktik Ekologi, Airlangga University Press, Surabaya.

- Hidayat D, dkk. 2013.. Kelangsungan hidup, pertumbuhan dan efisiensi pakan ikan Gabus (*Channa striata*) yang diberi pakan berbahan baku tepung keong mas (*Pomaceasp*). Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia. Program Studi Budidaya Perairan Fakultas Pertanian. Universitas Sriwijaya, Indralaya, Ogan Ilir.
- Indra, G, 2013, *Konsentrasi Minyak Cengkeh (Eugenia Aromatica) Terhadap Kelulusan Hidup Ikan Nila (Oreochromis Niloticus) Dalam Transportasi Tertutup*. Sumberdaya. Kab. Lebong.
- Jurnal Asia. 2013. Budidaya Ikan Gabus Potensi Usaha Terpendam. Jurnal Asia. [Http://jurnalasia.com.01/10/2017](http://jurnalasia.com.01/10/2017).
- Kordi, K. M.G.H. 2011. Panduan Lengkap Bisnis dan Budidaya Ikan Gabus. Lily Publisher. Yogyakarta.
- Luh Gede Sumahiradewi. 2014. Pengaruh Konsentrasi Minyak Cengkeh (*Eugenia aromatica*) Terhadap Kelangsungan Hidup Ikan Nila (*Oreochromis sp*) Pada Proses Transportasi. Media Bina Ilmiah. Vol. 8 No. 1. 42-45.
- Mattjik, A.A., dan I.M. Sumertajaya. 2002. Perancangan Percobaan. IPB Press. Bogor.
- Muslim M. 2007. Potensi Peluang Dan Tantangan Budidaya Ikan Gabus (*Channa striata*) Di Propinsi Sumatera Selatan. *Prosiding Seminar Nasional Forum Perairan Umum Indonesia IV*; 2007 Nov 30; Palembang, Indonesia. Depok (ID): Badan Riset Kelautan dan Perikanan, Pusat Riset Perikanan Tangkap.
- Mutaqin, Z. 2006. Pola sebaran hama dan penyakit ikan yang disebabkan oleh penyakit dan bakteri pada beberapa provinsi di Indonesia. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Fakultas Kedokteran Hewan. Bogor. (Dipublikasikan).
- Muntaziana MPA, Amin SMN, Rahman MA, Rahim AA, Marimuthu K. 2013. Present culture status of the endangered snakehead, *Channa striatus* (Bloch, 1793). *Asian J Anim Vet Adv*. 8(2): 369-375.
- Miranti. 2011. Studi Transportasi Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) Menggunakan Sistem Kering dengan Media Busa. [PKM-AI]. Bogor: Departemen Budidaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor.

- Mustafa, A., M. A Widodo, And Y . Kristianto. 2012. Albumin And Zinc Content Of Sneakhead Fish (*Channa striata*) Extract And Its Role In Health. *Ieese Internasional Journal of Science And Technology (Ijste)*, 1 (2) : 1-8
- Muslim. 2007. “Analisis Tingkat Kematangan Gonad (TKG) Ikan Gabus (*Channa striata*) di Rawa Sekitar Sungai Kelekar”. *Jurnal Agraria*,3.2: 25-27.
- Muslim. 2012. Perikanan Rawa Lebak Lebung Sumatera Selatan. Palembang. Unsri Press.
- Nitibaskara R, Wibowo S dan Uju. 2006. *Penanganan dan Transportasi Ikan Hidup untuk Konsumsi*. Bogor: Departemen Teknologi Hasil Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor.
- Nirmala K, Hadiroseyani Y, Widiasto RP. 2012. Penambahan garam dalam air media yang berisi zeolit dan arang aktif pada transportasi sistem tertutup benih ikan gurami *Osphronemus goramy* Lac. *J Akuak Indones*. 11(2): 190-201.
- Rahmawanty D, Anwar E, Bahtiar A. 2014. Formulasi gel menggunakan daging ikan haruan (*Channa Striata*) sebagai penyembuhan luka. *Media Farmasi*.11(1) : 29-40.
- Rahman, S.A., Athirah, A., Asaf, R. 2013. Penggunaan Minyak Cengkeh (*Eugenia Aromatica*) Dengan Dosis Berbeda Terhadap Lama Siuman Benih Ikan Mas (*Cyprinus Carpio L.*). Seminar Nasional Tahunan X Hasil Penelitian Kelautan dan Perikanan. RA-02.
- Septiarusli. 2012. Potensi Senyawa Metabolit Sekunder dari Ekstrak Biji Buah Keben (*Barringtonia asiatica*) dalam Proses Anestesi Ikan Kerapu Macam (*Ephinephelus Fuscoguttatus*). *Jurnal Perikanan dan Kelautan* 3: 295-299.
- Susanto, H. (2007). *Budidaya Ikan di Pekarangan*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Srivastava PP, Dayal R, Chowdhary S, Jena JK, Raizada S, Sharma P. 2011. Rearing of fry to fingerling of saul (*Channa striatus*) on artificial diets. *Online Jurnal of Animal and Feed Research*, 2 (2): 155-161.
- Sufianto. 2008. Uji Transportasi Ikan Mas Koki (*Carrasius auratus L.*) Hidup Sistem Kering Dengan Perlakuan Suhu dan Penurunan Konsentrasi Oksigen. *Tesis*. Sekolah Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 119 hal.

- Syamdidi, Ikasari D, Wibowo S. 2006. Studi sifat fisiologis ikan gurami (*Osphronemus gourami*) pada suhu rendah untuk pengembangan teknologi transportasi ikan hidup. *Jurnal pascapanen dan bioteknologi kelautan dan perikanan* Vol 1 (1): 75-83.
- Tjay. T.H. dan Rahardja. 1987. Obat –obat penting: Khasiat, efek-efek Samping. Hal: 742.
- Ulandari, A., D. Kurniawan, dan A. S. Putri.2011. Potensi Protein Ikan Gabus Dalam Mencegah Kwashiorkor Pada Belita Di Provinsi Jambi. Fakultas Kedokteran. Universitas Jambi. Jambi.12 Hal.
- Wahyu. 2015. Respon Fisiologi Juvenil Ikan Gabus (*Channa striata*) Pada Tranportasi Sistem Tertutup. *Tesis*. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor.
- War M, Altaff K,HaniffaMA. 2011. Growth and Survival of Larval Snakehead *Channa striatus* (Bloch,1793)Fed Different Live Feed Organism. *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences* 11: 523-528.
- Wang Q, Wang W, Huang Q, Zhang Y, Luo Y.2012. Effect of meal size on the specific dynamic action of the juvenile snakehead (*Channa argus*). *Comp Biochem Physiol A Mol Integr Physiol*. 161(4): 401-405.
- Wijayanti, K. 2010. Pengaruh Pemberian Pakan Alami Berbeda terhadap Sintasan dan Pertumbuhan Benih Ikan Palmas (*Polyptelus Senegalus*). Skripsi .Universitas Indonesia. Depok. 65 hlm. (Tidak diterbitkan).
- Yanto, H. 2009. Penggunaan Ms-222 Dan Larutan GaramPada Transportasi Ikan Jelawat(*Leptobarbus Hoevenii* Blkr.) Ukuran Sejari.Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia. Jilid 16, Nomor 1: 47-54.

