

## DAFTAR PUSTAKA

- Alfinta Lasena, Nasriani, Ad Mahmudy Irdja 2016. Pengaruh Dosis Pakan Yang Dicampur Probiotik Terhadap Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Nila (*oreochromis niloticus*) Program Studi Budidaya Perairan Universitas Muhammadiyah Gorontalo, Gorontalo 9600, Indonesia
- Anderson, D.P. & Siwicki, A. 1993. Basic hematology and serology for fish health programs. Second Symposium on Disease in Asia Aquaculture "Aquatic Animal Health and Environment". Asia Fisheries Society
- Amri, K. dan Khairuman. 2003. Budidaya Ikan Nila Secara Intensif. Jakarta: Agromedia Pustaka
- Aulia RD 2021 Pengaruh Penambahan Vitamin C Pada Pakan Buatan Terhadap Laju Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Platy Sanke (*Xiphophorus Maculatus*) Program Studi Akuakultur, Fakultas Pertanian, Universitas Djuanda Bogor
- Arulvasu, C., K. Mani, D. Chandhirasekar, D. Prabhu dan S. Sivagnanam. 2013. Effect of Dietary Administration of Zingiber Officinale, on Growth, Survival and Immune Response Of Indian Major Carp, Catla Catla (Ham.). *Int J Pharm Pharm Sci.*, 5( 2) : 108-115.
- Aryana Fajriyani, Sri Hastuti, Sarjito. 2017. Pengaruh Serbuk Jahe Pada Pakan Terhadap Profil Darah, Pertumbuhan Dan Kelulushidupan Ikan Patin (*Pangasius Sp.*) Departemen Akuakultur Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro
- Ashuri, W.C. 2016. Model Segmentasi dan Prospek Usaha Budidaya Ikan Nila (*Oreochromis sp.*) di Kawasan Pertambakan Pesisir Utara Jawa Barat. Skripsi. Universitas Terbuka, Jakarta.
- Balai Budidaya Air Tawar Sukabumi. 2005. Kandungan Nutrisi Ikan Nila. SNI02-3151-2005. Sukabumi. Jawa Barat. 77 ha
- Belseran dan Manoppo 2015 Pemanfaatan Jahe (*Zingiber officinale*, Rosc) untuk Memacu Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Program Studi Budidaya Perairan FPIK UNSRAT Manado
- Cahyono, E.D.U.; Atmomarsono. dan E. Saprijanta. 2012. Pengaruh Penggunaan Tepung Jahe (*Zingiber Offinale*) Dalam Ransum Terhadap Saluran Pencernaan Dan Hati Pada Ayam Kampung Umur 12 Minggu. *Animal Agriculture Journal*, Vol. 1. No. 1. Hal 65-74
- Centyana, E., Cahyoko, Y., dan Agustono. 2014. Substitusi tepung kedelai dengan tepung biji koro pedang (*Canavalia ensiformis*) terhadap pertumbuhan,

survival rate, dan efisiensi pakan ikan nila merah. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan* 6(1) : 7-14

- Clara Nunia Payun, Henky Manoppo, 2015. Peningkatan Respon Kebal Non-spesifik dan Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Melalui Pemberian Jahe, *Zingiber officinale*,. Vol. 3 No. 1: 11-18 Program Studi Budidaya Perairan FPIK UNSRAT Manado
- Gunawan, A.S.A., Subandiyono dan Pinandoyo. 2014. Pengaruh Vitamin C Dalam Pakan Buatan Terhadap Tingkat Konsumsi Pakan Dan Pertumbuhan Ikan Nila Merah (*Oreochromis niloticus*). *Journal of Aquaculture Management and Technology* 3(4) : 191-198.
- Govindarajan, V.S., 1982. Ginger - Chemistry, Technology, And Quality Evaluation:Part 2. *Crit. Rev. in Food Sci. & Nutr.* 17:189-258.
- Hapsari, S. W. N. 2010. Pengaruh Ekstrak Jahe (*Zingiber officinale*,) Terhadap Penghambatan Mikroba Perusak Pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). Skripsi. Fakultas Ilmu Kesehatan. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta.
- Hartika, R., Mustahal dan A. N. Putra. 2014. Gambaran Darah Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) dengan Penambahan Dosis Prebiotik yang Berbeda dalam Pakan. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 4(4) : 259-267.
- Jenifer M.M. Kembuan 2019 Pertumbuhan Benih Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) Pada Berbagai Padat Penebaran Yang Dipelihara Dalam Wadah Terkontrol, Program Studi Biologi, FMIPA Universitas Sam Ratulangi Manado
- Kursistiyanto, N., S. Anggoro. dan Suminto. 2013. Penambahan Vitamin C pada Pakan dan Pengaruhnya Terhadap Respon Osmotik, Efisiensi Pakan dan Pertumbuhan Ikan Nila Gesit (*Oreochromis sp.*) pada Media dengan Osmolaritas Berbeda. *Jurnal Saintek Perikanan*, 8 (2): 66-75.
- Kordi, M. G. H. 2013. Budidaya Nila Unggul. Agro Media Pustaka, Jakarta
- Nya, E.J., dan Austin, B. 2009. Use of Dietary Ginger, *zingiber officinale roscoe*, as an Immunostimulant to Control *Aeromonas hydrophila* Infections In Rainbow Trout, *Oncorhynchus Mykiss*(Walbaum). *Journal of fish diseases* 32: 971-977
- Ripaki, Ahmad Hadi 2018. Pengaruh Penambahan Tepung Jahe Emprit (*Zingiber Officinale*, Var. *Amarum*) Pada Pakan Terhadap Pertumbuhan Dan Daya Hidup Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) undergraduate thesis, Universitas Muhammadiyah Gresik.
- Rotina Malatunduh, John Sapulete, Mecky Pandelak 2017. Penambahan Ekstrak Jahe (*Zingiber Officinale*,) Dalam Pakan Sebagai Promotor Pertumbuhan Pada Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) Fakultas Perikanan Universitas Sariputra Indonesia, Tomoho

- Rukmana, R., 2000. Usaha Tani Jahe. Jakarta : Kanisius.
- Salasia, S.I.O., Sulanjari, D., Ratnawati, A., 2001. Studi Hematologi Ikan Air Tawar. *Biologi 2* (12)
- Saparuddin, 2019. Respon Hematologi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) pada Suhu Pemeliharaan yang Berbeda. Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sembilanbelas November Kolaka, Indonesia
- Suyanto, R. 2003. *Nila*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Subandiyono dan S. Hastuti. 2014. Beronang serta Prospek Budidaya Laut di Indonesia. UPT UNDIP Press.Semarang. 79 hlm
- Siegers. W.H., Y. Prayitno, dan A. Sari. 2019. Pengaruh Kualitas Air terhadap Pertumbuhan Ikan Nila Nirwana(*Oreochromis Sp.*) pada Tambak Payau. *The Journal of Fisheries Development*, 3(2): 95 – 104
- Wiriyanta, B.T.W., 2010. Budidaya dan Bisnis Ikan Nila. PT Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Yadkooori, R., Nasrin, Zanguee, Nasim, Mousavi, S. Mohammad, Zakeri, Mohammad. 2015. Effects of Ginger (*Zingiber officinale*,) Extract on Digestive Enzymes and Liver Activity of *Mesopotamichthys sharpeyi* Fingerlings. *Journal of the Persian Gulf*. 6(19) : 1 – 10.