

DAFTAR PUSTAKA

- Advena D, Mulyani S, Fridarti. 2014. Fermentasi batang pisang menggunakan probiotik dan lama inkubasi berbeda terhadap perubahan kandungan bahan kering, protein kasar dan serat kasar. *Jurnal Fakultas Pertanian*. Program Studi Peternakan. Padang (ID):Universitas Taman Siswa I.
- Afriani R .2017 .penggunaan ekstrak batang pisang ambon lumut *Musa accuminata Colla* untuk imunostimulan sebagai pengendalian *white spot disease* pada budidaya udang vaname melalui pakan. [skripsi]. Bogor (ID): institut pertanian Bogor.
- Agustin, A., Sasanti, A. D., & Yulisman. (2014). Konversi Pakan, Laju Pertumbuhan, Kelangsungan Hidup dan Populasi Bakteri Benih Ikan Gabus (*Channas triata*) yang Diberi Pakan dengan Penambahan Probiotik. *Jurnal Akua kultur Rawa Indonesia*, 2, 55 – 66.
- Alabaster, J. and Lloyd. 1980. Water Quality Criteria for Fish. FAO of United Nations European Inland Fisheries Advisor.
- Anam, Choirul. 2010. “Ekstrak Oeloresin Jahe (*Zingiber officinale*) Kajian Dari Ukuran Bahan, Pelarut, Waktu, dan Suhu”. *Jurnal Pertanian MAPETA* Vol.XII,NO. 2,P: 72-144, ISSN : 1411-2817.
- Apriasari, Iskandar, and Suhartono.2014.” Bioactive Compound and Antioxidant Activity of Methanol Extract *Mauli Bananas (Musa .sp) Stem*”.*International Journal of Biochemistry and Bioinformatics*. 4(2): 110-114.
- Arifin, M.Z. 2009. BudidayaLele. Semarang. Dohara Prize.
- Asmawi, S. 1983. Pemeliharaan Ikan dalam Keramba. Gramedia. Jakarta.
- Aulia, N. 2014. Pemberian ekstrak batang pisang ambon (*Musa paradisiacal*) untuk mengendalikan infeksi (*saprolegnia sp.*) Pada ikan gurami (*osphronemus gouramy*). [skripsi]. Bogor (ID): institut pertanian Bogor.
- Ayuningtias, A.M., 2008. Efektivitas Campuran Meniran *Phyllanthus Niruri* dan bawang putih *Allium sativum* untuk pengendalian infeksi bakteri *Aeromonas hydrophila* pada ikan leledumbo *Clarias sp.* Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Departemen Budidaya Perairan. Program Studi Teknologidan Manajemen Akua kultur. Bogor (Dipublikasikan).

- Azizah N.G. 2016. Analisis Ekstrak Batang dan Akar Pisang Kepok (*Musa paradisiaca L.*) Dalam Menghambat Pertumbuhan *Candida albicans*. [skripsi]. Makasar (ID): Universitas Hasanuddin Makassar.
- Balai Besar Perikanan Budidaya Air Tawar (BBPBAT). 2005. Budidaya Ikan Lele Sangkuriang. Agromedia Pustaka: Jakarta.
- Boyd, C.E., 1990. Water Quality in Ponds for Aquaculture. Birmingham Publishing Co. Birmingham, Alabama.
- Cannell, Richard J.P. (1998). Natural Products Isolation Methods in Biotechnology ; 4. Totowa : Humana Press.
- Citarasu T. 2010. Herbal biomedicines: A new opportunity for aquaculture industry. Manonmaniam sundaranar university. India.
- Debby. 2011. Teknik Pembesaran Ikan Lele Dumbo (*clarias gariepinus*) di Biotech Agro Kabupaten Jombang Provinsi Jawa Timur. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Depkes RI, 2007, Farmakope Indonesia IV, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Dinkanak Kab. Banyumas (Dinas Peternakan dan Perikanan Kabupaten Banyumas,). 2018. Data Produksi Ikan Lele Kabupaten Banyumas Tahun 2013 – 2018. Banyumas (ID): Dinkanak Pr.
- Djarjah. Nunung Marlina dan Abbas Siregar Djarjah. 2001. Jamur Tiram. Yogyakarta. Penerbit Kanisius.
- Djajasewaka. H dan Djajadireja. R. 1985. Pengaruh Makanan Buatan Dengan Kandungan Serat kasar Berbeda Terhadap Pertumbuhan Ikan Mas. Bulletin Penelitian Perikanan Bogor. (1): 55-57.
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Cetakan kelima. Yogyakarta: Kanisius.
- Effendi, I. 2004. Pengantar Akua kultur. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Effendi, I. N.J. Bugri, dan Widanarni. 2006. Pengaruh padat penebaran terhadap kelangsungan hidup dan pertumbuhan benih ikan gurami *Osphronemus gouramy*. ukuran 2 cm. Jurnal Akuakultur Indonesia, 5(2): 127-135.
- Effendi, M. I. 1979. Metode biologi perikanan. Yayasan Dewi Sri. Bogor. 112 h.

- Hanata, Yudadan Harry Freitag. (2003). Deteksi Dini Dan Pencegahan Diabetes Militus. Yogyakarta :Penerbit MedPress.
- Hastuti, S. and Subandiyono. 2014. Performa Produksi Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*, Burch) yang dipelihara dengan Teknologi Biofloc. Jurnal Saintek Perikanan. 10(1): 37–42.
- Huxley, A.D.J.&A.P.,Lipton. 2009. *Immunodulatory Effect of Sargasum sp. On Paneaus Monodon*(Fab). The Asian Jurnal of Animal Science. Vol. 4(2) : 192-196.
- Indraswari DAP. 2016. Pemberian ekstrak batang pisang ambon *Musa paradisiacal* melalui pakan untuk mencegah penyakit *moti laermonas septicemia* pada ikan lele *Clarias .sp.* [skripsi]. Bogor (ID): istitut pertanian Bogor.
- Khairuman, T. S. dan K. Amri. 2014. Budidaya Lele Dumbo di Kolam Terpal. PT. Agrimedia Pustaka. Jakarta. Hal 14
- Lall, S. Pand Dumas , A. 2015. Nutritional requirements of culture fish: Formulating nutritionally adequate feds. p.53-100. In: Feed and feeding practices in aquaculture Davis, D. A.,ed. Woodhead publishing, Cambridge, United Kingdom.
- Linn, B. 2007.Immunostimulant connecting innate and adaptive immunity in Atlntic salmon (salmon salar). Master tesis in biology. Department of marine biotechnology Norwegian Collage of Fishery Science University of Tromso.
- Mahardikasari LW. 2013. Uji toksisitas akut ekstrak batang pisang ambon (*Musa paradisiaca var. Sapiantum*) terhadap mencit (*Musmusculus*) dengan parameter LD50. Skripsi. Surabaya: Universitas Airlangga.
- Melisa, Winda. 2010. Evaluasi Nutrisi Batang Pisang Amoniasi Melalui Pengukura Degradasi Zat–Zat Makanan Secara Invitro [skripsi]. Padang: Universitas Andalas. 77 hal.
- Minggawati, I. dan Saptono. 2012. Parameter Kualitas Air untuk BudidayaIkan Patin (*Pangasiuspangasius*) di Keramba Sungai Kahayan, Kota Palangkaraya. Jurnal Ilmu Hewani Tropika Vol. 1. No 1. Juni 2012.
- Mujiman, A. dan R. Suyanto, 2004.Teknik Budidaya Udang Windu. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Mudjiman, A. 2004.Makanan Ikan. PT. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Mulyanto. 1992. Lingkungan Hidup Untuk Ikan. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Jakarta.
- Najiyati, S. 2007. Memelihara Kolam Ikan Dumbo Di Kolam Taman. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Ningsih AP, Nurmiati, Agustien A. 2013. Uji aktivitas anti bakteri ekstrak kental tanaman pisang kapok kuning *Musa paradisiacal* Lim terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Biologi Universitas Andalas*. 2: 207-213.
- Nurchahyo, W. 2001. Imunologi Parasiter. Pascasarjana UGM
- Nurhidayati, D. 2002. Manipulasi Ca dan Mg Terhadap Benih Ikan Patin *Pangasius hypophthalmus* Sauvage. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor: 32-33.
- Oluwatosin, O. O. and Solomon, R. J. 2017. Growth performace of the African Catfish peel meal (*Musa paradisiaca*). Universitas of Abuja. Negeria.
- Prasetyo. 2008. Aktivitas Sediaan Gel Ekstrat Batang Pohon Pisang Ambon dalam Proses Penyembuhan Luka Pada Mencit. Fakultas kedokteran Hewan. IPB. Bogor.
- Rahman, A. 1992. Fermentasi Gula dengan Menggunakan Effective Mikroorganism-4 (EM-4) dan Oxygen Treatment (OTC) untuk Mengendalikan Kualitas Air pada Budidaya Ikan Patin di Kolam Irigasi. *Jurnal Bumi Lestari*. 8(2): 128-135.
- Redha. 2010. Flavonoid: Struktur, Sifat Antioksidatif Dan Peranannya Dalam Sistem Biologis., <http://repository.polnep.ac.id>., 28 Desember 2018.
- Saanin H. 1984. Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan 1. Binacipta. Jakarta.
- Sachin, J., Neetesh, J.A., Tiwari, A., Balekar, N., & Jain, D.K., 2009. *Evaluation of Wound Healing Activity of Polyherbal Formulation of Roots of Ageratum conyzoides Linn.*, *Asian J. Research Chem.*, 2(2), 135-138.
- Saparinto, Cahyo. 2009. Budidaya Ikan Di kolam Terpal. Penebar Swadaya. Cetakan pertama. Jakarta.
- Sari DAP. 2016 .penggunaan ekstrak batang pisang ambon *Musa paradisiacal* untuk mencegah infeksi bakteri *Streptococcusagalactiae* pada ikan nila melalui pakan. [skripsi]. Bogor (ID): Istitut Pertanian Bogor.

- Schmittu, H. R. (1991). *Budidaya keramba : Suatu Metode Produksi ikan di Indonesia*. FRDP. Pulitbang Perikanan, Jakarta.
- Simanjuntak, A.M. 2016. Penggunaan ekstrak batang pisang ambon sebagai imunostimulan untuk pengendalian *white spot disease* pada budidaya udang vaname di karamba jaring apung. IPB. Bogor.
- Subartento. 2006. *Kimia Makanan*. Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Sukenda, L. Jamal, D. Wahjuningrumdan A. Hasan. 2008. Penggunaan Kitosan Untuk Pencegahan Infeksi *Aeromonashydrophila* Pada Ikan Lele Dumbo *Clarias sp.* *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 7(2): 159–169 hlm.
- Suyanti dan Supriyadi. 2008. *Pisang: Budidaya, Pengolahan, dan Prospek Pasar*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Susenas. 2018. *Survei Informasi dan Data Bidang Konsumsi dan Pengeluaran Tahun 2013* : Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- Satuhu, B.Sc. & Ir. Ahmad Supriyadi, 2008. *Budidaya Pisang, Pengolahan dan prospek Pasar*. Penebar swadaya. Jakarta.
- Suyanto , S. R .2007. *budidaya ikan lele*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Tarmidi, A.R. 2004. Pengaruh Pemberian Ransum yang Mengandung Ampas Tebu Hasil Biokonversi oleh Jamur Tiram Putih (*Pleurotusosteorus*) terhadap Performans Domba Priang. *Jurnal Ilmu Peternakan*. Fakultas Pertanian Universitas Padjajaran. Bandung.
- Citarasu T. 2010. *Herbal biomedicines: A new opportunity for aquaculture industry*. Manonmaniam sundaranar university. India.
- Taufik P. 1984. Faktor Kualitas Air dapat Mempengaruhi Timbulnya Suatu Penyakit pada Ikan. *Majalah Pertanian No.3*, tahun ke-31. Jakarta: Departemen Pertanian. Hlm 21.
- Waji, R.A, A. Sugrani. 2009. *Flavonoid (Quercetin)*. [Skripsi]. Makasar: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Hasanuddin.
- Wedemeyer, G.A. 2001. *Fish Hatchery Management, 2nd Edition Bethesda*. Maryland: American Fisheries Society.
- Wijaya, A. R. 2010. *Getah Pisang sebagai Obat Alternatif Tradisional Penyembuhan Luka Luar Menjadi Peluang sebagai Produk Industri*. Skripsi. Universitas Islam Indonesia.

Yuliani M. 2016. Pengaruh Kalsium Klorida terhadap Indeks Browning, Kandungan Klorofil, Kandungan Karbohidrat Terlarut total, dan Level Gula Pereduksi Buah Pisang Ambon (*Musa paradisiaca* var. *Sapientum*). [skripsi]. Lampung (ID) :Universitas Lampung.

