

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, M. N. 2017. Efektivitas Penambahan Suplemen Herbal pada Pakan Ikan Terhadap Laju Pertumbuhan dan Kelangsungan hidup Benih Ikan Koi (*Cyprinus carpio linnaeus*). Skripsi. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Agustini, N. P. E. 2018. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Secang Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus mutans*. *Doctoral dissertation*, Jurusan Analis Kesehatan.
- Ajizah, A. 2018. Sensitivitas *Salmonella typhimurium* Terhadap Ekstrak Daun Psidium Guajava L. *jurnal Ilmiah Bioscientiae*. 1(1): 31-38.
- Ali. S. K., Koniyo. Y dan Mulis. 2013. Identifikasi Ektoparasit pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) di Danau Limboto Provinsi Gorontalo. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 1(3): 114-125.
- Amalia, R., Subandiyono dan E, Arini. 2013. Pengaruh Penggunaan Papain Terhadap Tingkat Pemanfaatan Protein Pakan dan Pertumbuhan Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). *Jurnal Manajemen dan Teknologi*. 2(1): 136-143.
- Azizah, L. S., Kismiyati dan A. H. Fasya. 2019. *Effectiveness of Pepaya Leaf Extract (Carica papaya L.) to Control Ectoparasite Argulus on Common Carp (Cyprinus carpio)*. In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. 236(1): 1-2.
- Cisowska A. L., D. Wojnicz dan A. B Hendrich. 2011. Anthocyanins as antimicrobial agents of natural plant origin. *Nat Prod Commun*. 6(1): 149-56.
- Darmawan, B. D., dan Rohaendi, O. E. 2014. Zoonosis: Infeksi Penyakit Ikan Terhadap Manusia Akibat Kesalahan Manajemen dan Penanganan Ikan Maupun Produk Olahannya. *Journal of Aquatropica Asia*. 1(1).
- Effendi, H., B. A. Utomo, G. M dan Darmawangsa, R. E. Karo-karo 2015. Fitoremediasi Limbah Budidaya Ikan Lele (*Clarias* sp.) dengan Kangkung (*Ipomea aquatica*) dan Pakcoy (*Brassica rapa chinensis*) dalam Sistem Resirkulasi. *Ecolab*. 9(2): 47-104.
- Emaliana, Usman, S., dan Lesmana, I. 2015 Pengaruh Perbedaan Suhu Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Mas Koi (*Cyprinus carpio*). *Jurnal Akuakultur Indonesia*. 14(2): 123-130.
- Fadliah, M dan Ternak, J. P. 2014. Kualitas Organoleptik dan Pertumbuhan Bakteri pada Susu Pasteurisasi dengan Penambahan Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L) Selama Penyimpanan. Skripsi. Universitas Hasanuddin. Makassar.

- Fahrunnisa, A. 2020. Uji Sitotosik Minyak Atsiri Batang dan Biji Tanaman Secang (*Caesalpinia sappan*) dengan Metode BSLT (*Brine shrimp lethality test*). *Doctoral dissertation*. UIN Sunan Ampel Surabaya.
- Farika, E. Y., Suratma, N. A dan Damriyasa, I. M. 2014. Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oliefera*) sebagai Pengendali Infestasi *Argulus* sp. pada Ikan Komet (*Carassius auratus auratus*). *Jurnal Ilmu dan Kesehatan Hewan*. 2 (1): 1-11.
- Ghazali, I., Kismiyati dan G. Mahasri. 2012. Pemberian Perasan Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia*) untuk Pengendalian Argulus pada Ikan Mas Koki (*Carassius auratus auratus*). *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 4(1): 45-48.
- Hakim L. N, Irawan H dan Wulandari R. 2019. Identifikasi Intensitas dan Prevalensi Endoparasit pada Ikan Bawal Bintang *Trachinotus blochii* di Lokasi Budidaya Kota Tanjungpinang. *Intek Akuakultur* 3(1): 45-55.
- Hartanto. S dan Tanu. R. 2017. Penelitian Secang Sebagai Pewarna Alami Rotan dan Aplikasinya pada Produk *Home Decor*. Dimensi. Vol 14(1).
- Haryono, S. Mulyana, M. A. dan Lusiastuti. 2016. Inventarisasi Ektoparasit pada Ikan Mas Koki (*Carrasius auratus*) di Kecamatan Ciseeng, Kabupaten Bogor. *Jurnal Milna Sains* ISSN: 2407-9030: 2(2).
- Jasminandar, Y. 2011. Prevalensi Parasit dan Penyakit Ikan Air Tawar yang dibudidayakan di Kota/Kabupaten Kupang, *Jurnal Ilmu-ilmu Hayati dan Fisik*. Universitas Nusa Cendana.
- Juniarsih, A., G. Mahasri dan Kismiyati. 2017. Infestasi *Argulus* pada Ikan Mas (*Cyprinus carpio* L) di Pasar Kolam Tanah dan Beton, Kecamatan Muntilan dan Mungkid, Kabupaten Magelang. *Journal Of Aquaculture And Fish Health*, 6(2): 74-80.
- Karlina, Y., Adiresti, P., Agustini, M. D., Fadhillah, L. N dan Malita, D. 2016. Pengujian Potensi Antijamur Ekstrak Air Kayu Secang Terhadap *Aspergillus niger* dan *Candida albicans*. *Chimica et Natura Act*, 4(2): 84-87.
- Kinang, S. A. E. Rahimi dan S. Karina. 2017. Pengaruh Ekstrak Biji Pinang (*Areca catechu*) terhadap Mortalitas *Argulus* sp pada Ikan Mas Koki (*Carassius auratus*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah*. 2(1): 200-205.
- Kismiyati, K. Subekti, S dan Prasetya, N., 2013. Prevalensi Ektoparasit yang Menyerang Benih Ikan Koi (*Cyprinus carpio*) di Bursa Ikan Hias Surabaya (Prevalensi Ektoparasit yang Menyerang Benih Ikan Koi di Stok Ikan Hias Surabaya). *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*.

- Kordi K. M. G. H. 2011. *Ekosistem lamun (seagrass) Fungsi, Potensi, dan Pengolahan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Kumar, A., R. P. Raman dan K. Kumar. 2012. *Antiparasitic Efficacy of Piperine Against Argulus sp. On Carassius auratus (Linn.1758): in Vitro and in Vivo Study*. *Parasitol Res.* 1(11): 2071-2076.
- Kurniawan, A. 2012. *Penyakit Akuatik*. Universitas Bangka Belitung (UBB) Press.
- Lukistiyowati, I dan Kurniasih. 2012. Pelacakan Gen Aerolysin dari *Aeromonas hydrophila* pada Ikan Mas yang diberi Pakan Ekstrak Bawang Putih. *Jurnal Veteriner*. 13(1): 43–50.
- Made, N., Rakasari, G., Duniaji, A. S., Nociantiri, K. A dan Jimbaran, K. B. 2019. Kandungan Senyawa Flavonoid dan Antioksidan Ekstrak Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L.) serta Aktivitas Antibakteri Terhadap *Vibrio cholerae*. *Jurnal ilmu dan teknologi pangan* 8(2): 216-225.
- Mas'ud, F. 2011. Prevalensi dan Derajat Keasaman Infeksi *Dactylogyrus* sp. pada Insang Benih Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) di Tambak Tradisional, Kecamatan Glagah. Kabupaten Lamongan. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 3(1): 27-38.
- Maulana., Muchlisin. Z.A dan Sugito.S 2017. Intensitas dan Prevalensi Parasit pada Ikan Betok (*Anabas testudineus*) dari Perairan Umum Daratan Aceh Bagian Utara. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah* 2(1): 1-11.
- Mayer J, Hansel P dan Fava J. M. 2013. *The use of lufenuron to treat fish lice Argulus sp. in koi Cyprinus carpio*. *Juornal of Exotic Pet Medicine*. 2(2): 65-69.
- Muharrama, A. R. W., H. Syawal dan I. Lukistiyowati. 2015. Sensitivitas Ekstrak Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia* L) terhadap Bakteri *Streptococcus agalactiae*. *Jurnal Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan Universitas Riau*. 2(1): 1-10.
- Nofasari N, Raza T. S, Wulandari R. 2019. Identifikasi dan Prevalensi Ektoparasit pada Ikan Air Tawar dan Laut Dilokasi Budidaya Perikanan Bintan Kepulauan Riau. *Intek Akuakultur* 3(1): 92-104
- Ode, I. 2012. Argulus Ekstoparasit pada Ikan. Bimafika: *Jurnal MIPA, Kependidikan dan Terapan*. 4(1): 413-416.
- Olugbuyiro, J. A. O., Anuoluwapo S., Banwo, Alaba O., Adeyemi, Olugbenga S., Taiwo, Oyeronke A dan Akintokun. 2017. *Antimicrobial Activities And Phytochemical Properties of Annona muricata* L. Leaf. *Convenant Journal of Physical and Life Sciences (CJPL)*. 5(2): 2354-2485.

- Padmaningrum, dan Regina. T. 2012. Karakter Ekstrak Zat Warna Kayu Secang (*Caesalpinia safenoltaleinan* L.) Sebagai Titrasi Asam Basa. *Prosiding Seminar Nasional Penelitian*. Pendidikan dan Penerapan MIPA. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Praja, D. I. 2015. *Zat Adiktif Makanan Manfaat dan Bahayanya*. Yogyakarta: Garudhawaca.
- Prajayati, V. T. F., Prama, E. A., Akbarurrasyid, M dan Mustakim, I. 2022. Pengaruh Pemberian Larutan Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L.) Terhadap Kelangsungan Hidup Benih Ikan Cupang (*Betta splendens*). *Jurnal Salamata*, 4(1): 11-17.
- Pramudiyas D. R 2014. Pengaruh Pemberian Enzim pada Pakan Komersial Terhadap Pertumbuhan dan Rasio Konversi Pakan (FCR) Ikan Patin (*Pangasius* sp.). Skripsi. Universitas Airlangga Surabaya.
- Puspitasari, D., Jeki, Rafli, M dan Wibowo, A. P. 2020. Identifikasi dan Prevalensi Ektoparasit pada Ikan Koi Kumpay Slayer di Kota Tanjungbalai. *Prosiding Seminar Nasional Multidisiplin Ilmu*. Universitas Asahan.
- Rahayu, F. D., Ekastuti, D. R. dan Tiuria, R. 2013. Infestasi Cacing Parasitik pada Insang Ikan Mujair (*Oreochromis mossambicus*). *Acta Veterinaria Indonesiana*, 1(1): 8-14.
- Rachmawati, D dan Samidjan, I. 2013. Efektivitas Substitusi Tepung Ikan dengan Tepung Maggot dalam Pakan Buatan Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Patin (*Pangasius pangasius*). *Jurnal Saintek Perikanan*. 9(1): 62-67.
- Retnowati Y., Bialangi N dan Posangi N. W. 2011. Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* pada Media yang Diekspos dengan Infus Daun Sambiloto (*Andrographis paniculata*). *Sainstek*. 6(2): 1-9.
- Ridwantara D, Buwono ID dan Handaka S. A. A. 2019. Uji Kelangsungan Hidup dan Pertumbuhan Ikan Mas Mantap (*Cyprinus carpio*) pada Rentang Suhu yang Berbeda. *Jurnal Perikanan dan Kelautan* 10(1): 46-54.
- Rijayanti, R. K. 2014. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Mangga Bacang (*Mangifera foetida* L.) terhadap *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro. Naskah Publikasi. Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura.
- Rizky, T. D. A., Ezraneti, R dan Adhar, S. 2015. Pengaruh Media Filter pada Sistem Resirkulasi Air untuk Pemeliharaan Ikan Koi (*Cyprinus carpio* L.). *Acta Aquatica: Aquatic Sciences Journal*. 2(2): 97-100.
- Rohyani, I. C., Aryanti, E dan Suripto 2015. Kandungan Fitokimia Beberapa Jenis Tumbuhan Lokal yang Sering Dimanfaatkan Sebagai Bahan Baku Obat di Pulau Lombok. *In Pros Semnas Masy Biodiv Indon*, 1(1): 288–391.

- Rosidah dan Afizia, W. M. 2012. Potensi Ekstrak Daun Jambu Biji sebagai Antibakterial untuk Menanggulangi Serangan Bakteri. *Jurnal Akuatika Indonesia* 3(1): 19–27.
- Sanad, H. F., Maulana, I. T dan kordi, R. A. 2015. Perbandingan Pengaruh Suhu dan Waktu Perebusan Terhadap Kandungan Brazilin pada Kayu Secang (*Caesalpinia sappan*). *Prosiding Farmasi*, 1(2): 19-25.
- Sari, D R W., Sarjito dan Desrina. 2021. Efektivitas Perendaman Perasan Biji Pepaya (*Carica papaya* L) untuk Mengendalikan Infestasi *Argulus* sp. pada Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). *Jurnal Sains Akuakultur Tropis*. 5(1): 80-87.
- Septian, R., Samidjan, I dan Rachmawati, D. 2013. Pengaruh Pemberian Kombinasi Pakan Ikan Rucah dan Buatan yang Diperkaya Vitamin E Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Kepiting Soka (*Scylla paramamosain*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 2(1): 13-24.
- Solichin, A., N. Widyorini dan D. S. M. Wijayanto. 2013. Pengaruh Ekstrak Bawang Putih (*Allium sativum*) dengan Dosis yang Berbeda terhadap Lepasnya Suckers Kutu Ikan (*Argulus* sp.) pada Ikan Koi (*Cyprinus carpio*). *Journal of Management of Aquatic Resources.*, 2(2): 46-53.
- Sutiana, S., Erlangga, E dan Zulfikar, Z. 2017. Pengaruh Dosis Hormon RGH dan Tiroksin dalam Pakan terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Koi (*Cyprinus carpio* L). *Acta Aquatica: Aquatic Sciences Journal*, 4(2): 76-82.
- Syukran, M., S. A. E. Rahimi dan S. Wijaya. 2017. *Intensitas dan Prevalensi pada Ikan Cupang (Betta splendens) di Perairan Kabupaten Aceh Besar dan Kota Banda Aceh*. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah* 2(1): 221-228.
- Takahashi, J. A., Cassia R. P., Lucia P. S., Pimenta, Maria A. D. Boaventura, Luiz, G. F dan Silva E. 2016. *Antibacterial Activity of Eight Brazilian Annonaceae Plants*. *Natural Product Research Journal*. 20(1): 21-26.
- Triyanti, R dan Yulisti, M. 2012. Rantai Pemasaran Ikan Koi (*Cyprinus carpio*) di Kabupaten Blitar, Jawa Timur. *Buletin Ilmiah Marina Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan*. 7(1): 14-20.
- Wafer L. N, Whitney J. C dan Jensen V. B. 2015. *Fish lice (Argulus Japonicus) in Goldfish (Carassius auratus)*. *Jurnal Comparative Medicine*. 65(2): 93-95.
- Widowati, W. 2013. Uji Fitokimia dan Potensi Antioksidan Ekstrak Etanol Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L.). *Jurnal Kedokteran Maranatha*. 11(1).

- Windarto, S., Hastuti S., Subandiyono, Nugroho, R. A dan Sarjito. 2019. Performa Pertumbuhan Ikan Kakap Putih (*Lates calcarifer Bloch*, 1790) yang Dibudidayakan dalam Sistem Keramba Jaring Apung (KJA). *Jurnal Sains Akuakultur Tropis*. 3 (1): 56-60.
- Yanti, A. H. 2022. Pengaruh Penambahan Ekstrak Daun Sirsak (*Annona Muricata L*) Dengan Dosis yang Berbeda Terhadap Mortalitas *Argulus japonicus* dan Kelangsungan Hidup Ikan Komet (*Carassius Auratus*). Skripsi. Universitas Malikussaleh.
- Yuliartati, E. 2011. Tingkat Serangan Ektoparasit pada Ikan Patin (*Pangasius djambal*) pada Beberapa Pembudidaya Ikan di Kota Makasar. FAPERIKA. Universitas Hasanudin.
- Zaenuri, R., Suharto, B dan Haji, A. T. S. 2014. Kualitas Pakan Ikan Berbentuk Pelet dari Limbah Pertanian. *Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 1(1): 31-36.
- Zulaeha., Hildawati., Risnawati dan A. Hidayat. 2012. Jenis-Jenis Parasit yang Terdapat Pada Ikan Payau. Makalah. Universitas Muhammadiyah. Makassar.