

DAFTAR PUSTAKA

- Agwuh, K. N. dan MacGowan, A. 2006. Pharmacokinetics and Pharmacodynamics of the Tetracyclines Including Glycylcyclines. *Journal of Antimicrobial Chemotherapy*, 58: 256 – 265.
- Aisyah, T., Rahayu, W. S., dan Kusuma, A. M. 2013. Pengaruh Praperlakuan Pemberian Jus Pisang Ambon Terhadap Farmakokinetik Tetrasiklin pada Tikus Putih Jantan. *Pharmacy*, 20 (1): 73 – 80.
- Aliyas., Ndobe, S., dan Ya'la, Z. R. 2016. Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Nila (*Oreochromis sp.*) yang Dipelihara pada Media Bersalinitas. *Jurnal Sains dan Teknologi Tadulako*, 5 (1): 19 – 27.
- Anonim. 2000. *Batas Maksimal Cemaran Mikroba dan Batas Residu dalam Bahan Makanan Asal Hewan*. Badan Standardisasi Nasional Standar Nasional Indonesia No 01-6366-2000.
- Anonim. 2009. *Cara Uji Kimia Bagian 11: Penentuan Residu Tetrasiklin dan Derivatnya dengan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT) pada Produk Perikanan*. Badan Standardisasi Nasional Standar Nasional Indonesia, No. 2354.11:2009.
- Anonim. 2013. *The AVMA Guidelines for the Euthanasia of Animals*. The American Veterinary Medical Association: Schaumburg. Hal: 68-76.
- Anonim. 2017. *Maximum Residue Limits (MRLs) and Risk Management Recommendations (RMRs) for Residues of Veterinary Drugs in Foods*. Food and Agriculture Organization Codex Alimentarius CAC/MRL 2-2017.. Hal 8.
- Arifin, M.Y. 2016. Pertumbuhan dan *Survival Rate* Ikan Nila (*Oreochromis sp.*) Strain Merah dan Strain Hitam yang Dipelihara pada Media Bersalinitas. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 16 (1).
- Augusta, T. S., 2016. Dinamika Perubahan Kualitas Air terhadap Pertumbuhan Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) yang Dipelihara di Kolam Tanah. *Jurnal Ilmu Hewani Tropika*, 5(1): 41-44.
- Bahri, S., Sani, Y., dan Indraningsih. 2006. Beberapa Faktor yang Mempengaruhi Keamanan Pangan Asal Ternak di Indonesia. *WARTAZOA*, 16(1): 1-13.
- Bowden, B. C. 2001. Pharmacokinetic Profiles of Oxytetracycline in Yellow Perch (*Perca Flavescens*) as Determined by Plasma Concentration

Following Different Routes of Administration. *Thesis*. Virginia Polytechnic and State University, Blacksburg.

Chudlori, B., Kuswandi, M., dan Indrayudha, P. 2012. Pola Kuman dan Resistensinya terhadap Antibiotika dari Spesimen Pus di RSUD Dr. Moewardi Tahun 2012. *PHARMACON*, 13(2): 70-76.

Cravedi, J.P., Choubert, G., dan Delous, G. 1987. Disgestibility of Chloramphenicol, Oxolinic Acid and Oxytetracycline in Rainbow Trout and Influence of These Antibiotics of Lipid Disgestibility. *Aquaculture*, 60: 133 – 141.

Fatimah, S., Nadifah, F., dan Burhanudin, I. 2016. Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Kubis (*Brassica oleracea* var. capitata f. alba) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro. *Biogenesis*, 4 (2): 102 – 106.

Gustavsson, H. 2016. *Locally Available Protein Sources in Diets of Nile Tilapia (Oreochromis niloticus)-A Study of Growth Performance in the Mekong Delta in Vietnam*. Uppsala: Sveriges Lantbruks Universitet.

Hakimah, N., Gagak D., Wari P., dan Soedarmanto I. 2018. “Validasi Metode Analisis Tetrasiklin pada Ikan Nila (*Oreochromis sp.*) Menggunakan Alat Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT)”. *Jurnal Sain Veteriner*.

Kang, H. S., Lee, S. B., Shin, D., Jeong, J., Hong, J. H., dan Rhee, G. S. 2018. Occurrence of Veterinary Drug Residues in Farmed Fishery Products in South Korea. *Elsevier Food Control* 85: 57 – 65.

Kee, J. L. dan Hayes, E. R. 1994. *Farmakologi*. Jakarta: EGC.

Khairuman, H., dan Amri, K. 2013. *Budidaya Ikan Nila*. Jakarta: AgroMedia Pustaka.

Kodri, M. G. H. 2013. *Budidaya Nila Unggul*. Jakarta: AgroMedia Pustaka.

Maradesa, E., Kapantow, N.H., dan Punuh, M.I. 2015. Hubungan Antara Asupan Energi dan Protein dengan Status Gizi Anak Usia 1-3 Tahun di Wilayah Kerja Puskesmas Walantakan Kecamatan Langowan. *EJournal Unsrat*, 4(1). <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/kesmas/article/view/12695/12293>. Diakses pada tanggal 11 September 2018.

Masser, M.P., Rakocy, J., dan Thomas M.L. 1999. Recirculating Aquaculture Tank Production System Management of Recirculating System. *Southern Regional Aquaculture Center*, 432.

- Noga, E. 2010. *Fish Disease Diagnosis and Treatmen Second Edition*. Wiley-Blackwell: USA.
- Nunes, B., Antunes, S. C., Gomes, R., Campos, J. C., Braga, M. R., Ramos, A. S., Correia, A. T. 2015. Acute Effects of Tetracycline Exposure in the Freshwater Fish *Gambusia holbrooki*: Antioxidant Effects, Neurotoxicity and Histological Alterations. *Arch Environ Contam Toxicol*, 68: 371 – 381.
- Nurhasnawati, H., Jubaidah, S., dan Elfia, N. 2016. Penentuan Kadar Residu Tetrasiklin HCl pada Ikan Air Tawar yang Beredar di Pasar Segiri Menggunakan Metode Spektrofotometri Ultra Violet. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 2(2): 6.
- Plakas, S. M., McPhearson, R. M., dan Guarion, A. M. 1988. Disposition and Bioavailability of ^3H -tetracycline in the Channel Catfish (*Ictalurus punctatus*). *Xenoriotica*, 18 (1): 83 – 93.
- Ramlah, Soekendarsi, E., Hasyim, Z., dan Hasan, M.S. 2016. Perbandingan Kandungan Gizi Ikan Nila *Oreochromis niloticus* Asal Danau Mawang Kabupaten Gowa dan Danau Universitas Hasanuddin Kota Makassar. *Jurnal Biologi Makassar (Biomass)*, 1(1): 39-46.
- Rogstad, A., Hormazabal, V., Ellingsen, O.F., dan Rasmussen, K.E. 1991. Pharmacokinetics study of oxytetracycline in fish. Absorption, distribution, and accumulation in rainbow trout in freshwater. *Aquaculture*, 96: 219-226.
- Rukmana, H.R. 1997. *Ikan Nila, Budidaya dan Aspek Agribisnis*. Yogyakarta: Kanisius.
- Setiawan, N. 2006. Perkembangan Konsumsi Protein Hewani di Indonesia: Analisis Hasil Survey Sosial Ekonomi Nasional 2002-2005. *Jurnal Ilmu Ternak*, 6(1): 68-74.
- Slonski, M., Adam B., dan Matt D. 2005. *Best Practices for Small to Medium Scale Tilapia Aquaculture*. Costa Rica: Instituto Costarricense de Pesca y Acuicultura.
- Suryanty, M. dan Reswita. 2016. Analisis Konsumsi Pangan Berbasis Protein Hewani di Kabupaten Lebong: Pendekatan Model AIDS (Almost Ideal Demand System). *AGRISEP*, 16(1): 101-110.
- Taufik, P. dan Bastiawan, D. 2003. Kerentanan Bakteri (*Aeromonas hydrophila*) Hasil Isolasi dari Ikan Baung (*Mystrus nemurus*) Sakit terhadap Anti Mikroba. *Indonesian Journal of Chemistry*, 3(3): 166-168.

- Tjay, T. H., dan Rahardja, K. 2008. *Obat-obat Penting*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Turk, E. dan Oguz, H. 2016. Investigation of Tetracycline Residues in Fish Caught from Surrounding Fish Farms in Mugla District. *Eurasian Journal of Veterinary Sciences*, 32 (2): 74 – 79.
- Wedemeyer, G.A. 1997. Effects of Rearing Conditions on The Health and Physiological Quality of Fish in Intensive Culture. *In Fish Stress and Health in Aquaculture*. Vol. 62 (eds. G. K. Iwama, A. D. Pickering, J. P. Sumpter and C. B. Schreck), Cambridge: Cambridge University Press, 35-71.
- Wijayanti, A., Lukman H., dan Irkham W. 2007. ”Profil Farmakokinetik Oksitetrasiklin Hidroklorid dalam Berbagai Jaringan Tikus *Sprague Dawley*”, *Jurnal Sain Vet*, 25(2): 68-74.
- Xie, Wen. 2017. *Drug Metabolism in Diseases*. Oxford. Elsevier. 182
- Yuningsih. 2004. Keberadaan Residu Antibiotika dalam Produk Peternakan (Susu dan Daging). *Lokakarya Nasional Keamanan Pangan Produk Peternakan*: 48-49.
- Zhao, J.L., Liu, Y.S., Liu, W.R., Jiang, Y.X., Su, H.C., Zhang, Q.Q., Chen, X.W., Yang, Y.Y., Chen, J., Liu, S.S., Pan, C.G., Huang, G.Y., dan Ying, G.G. 2015. Tissue-Specific Bioaccumulation of Human and Veterinary Antibiotics in Bile, Plasma, Liver and Muscle Tissues of Wild Fish from a Highly Urbanized Region. *Elvesvier*, 198: 15 – 24.