

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad F. 2019. Uji Efektivitas Gambir (*Uncaria gambir* Roxb) Terhadap Bakteri *Aeromonas hydrophila* Pada Ikan Mas (*Cyprinus carpio* L.). Skripsi. Fakultas Perikanan. Universitas Bung Hatta Padang.
- Aisiah, S. 2012. Efikasi Ekstrak mengkudu (*Morinda citrifolia*) Terhadap Bakteri *Aeromonas hydrophila* Dan Toksisitasnya Pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). 1, 55-63.
- Amrulloh, I. 2008. Uji Potensi Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle* L.) Sebagai Antimikroba Terhadap Bakteri *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae* Dan Jamur *Fusarium oxysporum*. Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Malang.
- Annisa, N., Sarjito, Slamet, B.P. 2015. Pengaruh Perendaman Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle*) dengan Konsentrasi yang Berbeda terhadap Gejala Klinis, Kelulushidupan, Histologi dan Pertumbuhan Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) Yang Diinfeksi *Vibrio harveyi*. Journal Aquaculture Management and Technologi. 4(3), 54-60.
- Fitri, E., Ratih, A., Dian, N., Dewi K.M., Kasih, S., Hendra, S. 2017. Efektivitas lumatan daun sirih hijau dibandingkan dengan povidine iodine sebagai alternatif obat luka. Jurnal e-Biomedik (eBm). Vol 5 No 2.
- Handayani, F., Siswanto, E., & Trisna Pangesti, L. A. 2015. Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Gambir (*Uncaria gambir* Roxb.) Terhadap Penyembuhan Luka Bakar Pada Kulit Punggung Mencit Putih Jantan (*Mus musculus*). Ilmiah Mununtung, 2, 133-139.
- Haryani, A., Rofi, G., Ibnu, D.B., Ayi, S. 2012. Uji efektivitas daun pepaya (*Carica papaya*) untuk pengobatan infeksi bakteri *Aeromonas hydrophila* pada ikan mas koki. Jurnal Perikanan dan Kelautan. 3(3) : 213-220.
- Istikhanah, Sarjito, Slamet, B.P. 2014. Pengaruh Pencelupan Ekstrak Daun Sirih Temurose (*Piper betle* linn) terhadap Mortalitas dan Histopathologi Ginjal Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) yang Diinfeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila*. Journal of Aquaculture Management and Technologi. 3(3), 51-57.
- Kursia S., Julianri, S.L., Burhanudin, T., Asril, B., Wa O.R., Rahim, Nursamsiar. 2016. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etilasetat Daun Sirih Hijau (*Piper betle* L.) terhadap Bakteri *Staphylococcus epidermidis*. IJPST. Vol 3 No 2.

- Mangunwardono, W., R. Ismayasari., E. Riani. 2010. Uji Patogenesitas dan Virulensi *Aeromonas hydrophila* Stanier pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus* Lin.) melalui Postulat Koch. J. Rish. Akuakultur Vol 5 Tahun 2010: 245-255.
- Masduki, I. 1996. Efek anti bakteri Biji Pinang (*Areca catechu*) terhadap *S. Aureus* dan *Ecoli* in vitro. *Cermin Dunia Kedokteran*, 21-24.
- Mulia, D.N. 2007. Keefektifan Vaksin *Aeromonas hydrophila* Untuk Mengendalikan Penyakit MAS (*Motile Aeromonas Septicemia*) Pada Gurami (*Osphronemus gouramy* Lac.). *Jurnal Pembangunan Pedesaan*. 7(1): ISSN. 1411-9250.
- Muslim. (2009). Penggunaan Ekstrak Bawang Putih (*Allium sativum*) untuk Mengobati Benih Ikan Patin Siam (*Pangasius hypophthalmus*) yang Diinfeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila*. *Akuakultur*, 39-43.
- Naim, R. 2004. Senyawa Antimikroba dari Tanaman. <http://www.kompascetak/0409/15/soroyan/1265264.html>.
- Novitasari. 2018. Pengaruh Pemberian Gel Kombinasi Ekstrak Daun Lidah Buaya (*Aloe vera* (L) Burm.f.) Dan Gambir (*Uncaria Gambir* (Hunter) Roxb.) Terhadap Penyembuhan Luka Bakar Pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*). Skripsi. Fakultas Ilmu Kesehatan. Program Studi Farmasi. Jakarta.
- Pratiwi, A.R. 2017. Identifikasi Ekstoparasit Protozoa Pada Benih Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) Di Kolam Milik Petani Ikan Desa Paimuan Kecamatan Patimuan Kabupaten Cilacap. Skripsi. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Rahmaningsih, S. 2012. Pengaruh Ekstrak Sidawayah dengan Konsentrasi yang Berbeda untuk Mengatasi Infeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila* pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Ilmu Perikanan dan Sumberdaya Perairan*.
- Rizkita, A.D. 2017. Efektivitas Antibakteri Ekstrak Daun Sereh Wangi, Sirih Hijau, dan Jahe Merah terhadap Pertumbuhan *Streptococcus mutans*. ISSN: 2407-1846
- Saparinto, C. 2009. Budidaya Ikan di Kolam Terpal. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Setyani Rina, Sarjito, Alfabetian, H.C.H. 2018. Pengaruh Perendaman Ekstrak Daun Ceremai (*Phyllanthus acidus* [L] skeets) Terhadap Total Eritrosit dan Kelulushidupan Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) yang Diinfeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila*. *Journal of Aquaculture Management and Technology* 7(1):114-119.

- Silvia. 2016. Pengaruh Ekstrak Daun Dewa (*Gynura segetum* Lour.) Terhadap Kelangsungan Hidup Ikan Lele (*Clarias gariepinus*) Yang Diinfeksi Dengan Bakteri *Aeromonas hydrophila*.
- Soesono. 1997. Dasar-dasar Perikanan Umum. Penerbit CV. Yasa Guna. Jakarta. 128 halaman.
- Sitorus Roberto. 2015. Pemijahan Ikan Mas. [robertositorus94.blogspot.com/2015/05/pemijahan-ikan-mas.html](http://robertositorus94.blogspot.com/2015/05/pemijahan-ikan-mas.html).
- Sugito, Edy, S. 2017. Efektifitas Ekstrak Ethanol Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* Dengan Metode Difusi. Jurnal Laboratorium Khatulistiwa. 1(1): 21-25.
- Suhatri, Rizal, Z., & Iryanda, D. M. 2015. Pengaruh Pemberian Gambir (*Uncaria gambir* Roxb.) Terhadap pH Dan Tukak Lambung Pada Tikus Putih Jantan. *Farmasi Higea*, 7, 91-100.
- Tuntun M. 2016. Uji efektivitas ekstrak daun pepaya (*Carica papaya* L) terhadap pertumbuhan bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. Jurnal Kesehatan Vol. VII No. 3.
- Viena, V. dan Muhammad, N. 2018. Studi Kandungan Ekstrak Etanol Daun Gambir Asal Aceh Tenggara Sebagai Anti Diabetes. *Serambi Engineering* III(1): 240-247.
- Wahjuningrum, D. Retno, A. Mia, Setiawati. 2013. Pencegahan *Aeromonas hydrophila* pada benih ikan lele menggunakan bawang putih dan meniran. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. 12 (1): 86-94.