

DAFTAR PUSTAKA

- Afrianto, E., E. Liviawaty, Z. Jamaris dan Hendi. 2015. *Penyakit Ikan*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Agustina, R., Dewi Tita Indrawati, Muhammad Amir M asruhin. 2015. Aktivitas Ekstrak Daun Salam (*Eugenia polyanytha*) Sebagai Antinflamasi pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*). *Jurnal Farmaka Tropis Vol. 3, No. 2*.
- Aini Musfirotun, Mahrus Ali dan Berta Putri. 2014. Penerepan Teknik Imotilisasi Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Menggunakan Ekstrak Daun Bandotan (*Ageratum conyzoides*) pada Transportasi Basah. *Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan. Vol II No. 2*.
- Amanu, S., Tri Untari, Michael Wibowo, Sidna Artanto. 2015. Pengembangan Deteksi *Aeromonas hydrophila* pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) dengan Metoda Agar Gel Presipitasi di Yogyakarta. *Jurnal Sains Veteriner 33 (2) : Yogyakarta*.
- Aniputri, D. F., Johannes Hutabarat, Subandiyono. 2014. Pengaruh Ekstrak Bawang Putih (*Allium sativum*) Terhadap Tingkat Pencegahan Infeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila* dan Kelulusahidupan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Journal of Aquaculture Management and Technology Volume 3, Nomor 2:Semarang*.
- Apriasari L. M, Iskandar, Sudarso. 2013. Aktivitas Anti-fungi Ekstrak Etanol \ Daun Sembukan (*Paederia foetida* L) Terhadap *Candida albicans*. *Jurnal Pharmacy. 9 : 1-10*
- Arindita, C., Sarjito, Slamet Budi Prayitno. 2014. Pengaruh Penambahan Serbuk Lidah Buaya (*Aloe vera*) Dalam Pakan Terhadap Kelulusahidupan dan Profil Darah Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) yang Diinfeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila*. *Journal of Aquaculture Management of Technology. Vol. 3, No. 3 :66-75*
- Ariwibowo. J. 2010. *Karakteristik Varietas Unggulan Ikan Nila (Oreochromis sp) Di Broodstock Center, Satker PBIAT JANTI Klaten Berdasarkan Ciri Morfologi dan Pola Pita Serta Kandungan Protein*. Skripsi. Jurusan Biologi Fakultas dan Ilmu Pengetahuan Alam : Universitas Sebelas Maret.
- Ayuningtyas K. A. 2008. *Efektivitas Campuran Meniran Phyllanthus niruri dan Bawang Putih Allium sativum Untuk Pengendalian Infeksi Bakteri Aeromonas hydrophilla Pada Ikan Lele Dumbo Clarias sp*. Skripsi.

Program Studi Teknologi dan Manajemen Akuakultur Departemen
Budidaya Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut
Pertanian Bogor.

- Bangsa, P. C., Sugito, Zuhrawati, Razali Daud, Nuzul Asmilia dan Azhar. 2015. Pengaruh Peningkatan Suhu Terhadap Jumlah Eritrosit Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Medika Veterinaria Vol. 9 No. 1*.
- Blaxhall. P. C., K. W. Daisley. 1973. Routine Haematological Methods for Use With Fish Blood. *Journal Fish Biology. Vol. 5 : 771-781*.
- Dewanti, S., M. Teguh Wahyudi. 2011. Uji Aktivitas Antimikroba Infusum Daun Salam (*Folia Syzygium polyanthum* WIGHT) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherchia coli* Secara In-Vitro. *Jurnal Medika Plangta-vol. 1 No. 4 : Surabaya*.
- Dewi, N. K. 2012. Biomarker Pada Ikan Sebagai Alat Monitoring Pencemaran Logam Berat Kadmium, Timbal dan Merkuri di Perairan Kaligarang Semarang. Tesis. Universitas Diponegoro : Semarang.
- Effendie, Moc. Ichsan., 1997. *Biologi Perikanan*. Yayasan Pustaka Nusantara : Yogyakarta.
- Effendie. 2002. *Biologi Perikanan*. Yayasan Pustaka Nusantara : Yogyakarta.
- Evans. W., Hendry Yanto, Sunarto. 2014. Laju Konsumsi Pakan dan Kinerja Pertumbuhan Benih Ikan Gabus (*Ophiocephalus striatus*) dengan Pemberian Atraktan Cacing Koot (*Pheretima sp*). *Jurnal Ruaya Vol. 1, No. 1 : 53-60*
- Farauqi, A. Endah Rismawati, Undang Ahmad Dasuki. 2015. *Perbandingan Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri dari Daun Kalikiria (*Gliricidia sepium* Jacq Kunth Ex Walp) dan Daun Jeruk Bali (*Citrus Maxima* Burm Merr) Terhadap Bakteri *Escherchia coli* dan *Staphylococcus aureus**. Prosiding Penelitian SPeSIA Unisba : Bandung.
- Fauzan, Muhammad. Rosmaidar, Sugito, Zuhrawati, Muttaqien, Azhar. 2017. Pengaruh Tingkat Paparan Timbal (Pb) Terhadap Profil Darah Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *JIMVET. 01(4): 702-708*.
- Fitri, A. 2007. *Pengaruh Penambahan Daun Salam (*Eugenia polyantha* Wight) Terhadap Kualitas Mikrobiologis, Kualitas Organoleptis dan Daya Simpan Telur Asin pada Suhu Kamar*, Skripsi. Jurusan Biologi Fakultas

Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sebelas Maret :
Surakarta.

- Hardi, Esti Handayani., Sukenda, Enang Harris, Angela Mariana Lusiastuti. 2011. Karakteristik dan Patogenisitas *Streptococcus agalactiae* Tipe β -hemolitik dan Non-hemolitik pada Ikan Nila. *Jurnal Veteriner*, Vol. 12, No. 2 : 152-164.
- Harismah, K, Chusniatun. 2016. Pemanfaatan Daun Salam (*Eugenia polyantha*) Sebagai Obat Herbal dan rempah Penyedap Makanan. *Warta LPM* vol.19, No. 02 : Surakarta.
- Hartika, R. Mustahal, Achmad Noerkhaerin Putra. 2014. Gambaran Darah Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) dengan Penambahan Dosis Prebiotik yang Berbeda Dalam Pakan. *Jurnal Perikanan Kelautan* Vol. 4, No. 4 : 259-267.
- Haryani, A, Roffi Grandiosa, Ibnu Dwi Wibowo, Ayi Santika. 2012. Uji efektifitas daun pepaya (*Carica papaya*) Untuk Pengobatan Infeksi Bakteri *Aeromonas hydrophilla* Pada Ikan Mas Koki (*Carassius auratus*). *Jurnal perikanan dan kelautan* Vol. 3 No. 3 : Bandung
- Hassanah Mulyati. 2015. *Efektivitas Daun Sembukan (Paederia foetida) untuk Pencegahan Infeksi Bakteri Aeromonas hydrophila pada Ikan Nila (Oreochromis niloticus) Melalui Pakan*. Skripsi. Departemen Budidaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor : Bogor.
- Herlina. S. 2017. Efektifitas Ekstrak Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia*) Untuk Meningkatkan Respon Imun Non Spesifik dan Kelangsungan Hidup Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). *Jurnal Ilmu Hewan Tropika*. Vol. 6, No. 1.
- Hermana. W, D. I. Puspitasari, K. G. Wiryawan, S. Suharti. Pemberian Tepung Daun Salam (*Syzigium poyanthum* (Wight) Walp) dalam Ransum Sebagai Bahan Antibakteri *Echerchia coli* terhadap Organ Dalam Ayam Broiler. *Jurnal Media Perternakan* Vol.31 No. 1.
- Hidayat D, Ade. D. S, Yulisma. 2013. Kelangsungan Hidup, Pertumbuhan dan Efisiensi Pakan Ikan Gabus (*Chana striata*) yang Diberi Pakan Berbahan Baku Tepung Keong Mas (*Pomacea* sp). *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia* 1 (2) : 161-172.

- Hikmayani, *et al.* 2012. Evaluasi Kebijakan Peningkatan Produksi Perikanan Budidaya. *Kebijakan Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan Vol. 2 No. 2.*
- Indriani. A. D., *et al.* 2014. Penggunaan Ekstrak Jahe Merah (*Zingiber officinale var. rubrum*) Sebagai Alternatif Pengobatan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Yang Diinfeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila*. *Journal of Aquaculture Management and Technology Vol. 3 No. 3.*
- Indriawati, R. 2002. Kajian Terhadap Pemeriksaan Haemoglobin (Hb) Metode Sahli dan Metode Talquist. *Mutiara Medika, Vol. 2, No. 2.*
- Jawa, T. 2016. *Uji Daya Hambat Antibakteri Ekstrak Umbi Bawang Merah (Allium ascalonicum L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Pembentuk Karies Gigi Streptococcus mutans.* Skripsi. Program Studi Pendidikan Biologi Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sanata Dharma : Yogyakarta.
- Kurniawan, B., Wayan, F. A. 2015. Binahong (*Cassia Alata L*) As Imhibitor Of Escherchia coli Growth. *Jurnal Majority Vol. 4 No. 4.*
- Kusumawardani, Rahayu Kusdarwati, Didik Handijatno. 2008. Daya Anti Bakteri Ekstrak Jahe Merah (*Zingiber officinale Rosc.*) dengan Konsentrasi yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan *Aeromonas hydrophila* Secara In Vitro. *Berkala Ilmiah Perikanan Vol. 3 No. 1.*
- Lajuck, P. 2012. *Ekstrak Daun Salam (Eugenia Poliantha) Lebih Efektif Menurunkan Kadar Kolestrol Total dan LDL Dibandingkan Statin Pada Penderita Dislipidemia.* Tesis. Program Pascasarjana Universitas Udayana : Denpasar.
- Lubis, N. G., Sugito, Zuhrawati, Zuraidawati, Nuzul Asmilia, Hamny, Ummu Balqis. 2014. Efek Peningkatan Suhu Terhadap Jumlah Leukosit Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Medika Veterinaria Vol. 10, No. 1.*
- Mas'ud. F., 2013. Efektifitas Candida sp Sebagai Immunostimulan pada Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) Terhadap Infeksi Aeromonas Hydrophilla. *Jurnal Ilmu Eksata. Vol. 1 No. 2.*
- Matofani, Ayu Shinta., Sri Hastuti, Fajar Basuki. 2013. Profil Darah Ikan Nila Kunti (*Oreochromis niloticus*) yang Diinjeksi *Streptococcus agalactiae* dengan Kepadatan Berbeda. *Journal of Aquaculture Management and Technology Vol. 2. No. 2.*

- Mulkan Muhammad., Sayyid Afdhal El Rahimi, Irma Dewiyanti. 2017. Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Nila Gesit (*Oreochromis niloticus*) Pada Sistem Akuaponik dengan Jenis Tanaman yang Berbeda. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah. Vol 2, No. 1 :183-193.*
- Mulyani, S. Y., Yulisman, Mirna Fitriani. 2014. Pertumbuhan dan Efisiensi pakan Ikan nila (*Oreochromis niloticus*) Yang Dipuaskan Secara Periodik. *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia, 2(1).*
- Murtiono. L.H., W. Nuraini, E. Noerbaeti, D. Yuniyanto. 2016. Upaya Penekanan Mortalitas pada Ikan Kerapu Bebek yang Terinfeksi Iridovirus Melalui Aplikasi Bahan Imunostimulan. *Jurnal Teknologi Budidaya Laut. Vol. 6.*
- Mutholib, A. 2011. *Standardisasi Ekstrak Air Daun Salam (Syzigium polyanthum [Wight] Walp.).* Skripsi. Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta : Surakarta.
- Ngajow, M., Jemmy Abidjulu, Vanda S. Kamu. 2013. Pengaruh Antibakteri Ekstrak Kulit Batang Matoa (*Pometia pinnata*) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* secara In vitro. *Jurnal MIPA UNSRAT Online 2 (2) : 128-132.*
- Noviyanti, E., Agoes Soegianto dan Sucipto Hariyanto. 2016. Pengaruh Salinitas dan Kadmium Terhadap Hematologi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Prosiding Seminar Nasional Biologi.*
- Nurjannah., R. D. D, Slamet Budi Prayitno, Sartijo, Angela M. Lusiastuti. 2013. Pengaruh Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata*) Terhadap Profil Darah dan Kelulushidupan Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) yang Diinfeksi Bakteri *Aeromonas*. *Journal of Aquaculture Management and Technology Vol. 2, No. 4 : 72-83.*
- Oktavia, J. D. 2011. *Pengoptimuman Ekstraksi Flavonoid Daun Salam (Syzigium polyanthum) dan Analisis Sidik Jari dengan Kromatografi Lapis Tipis.* Skripsi. Depaertemen Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Pertanian Bogor : Bogor.
- Parubak, S. A. 2013. Senyawa Flavonoid Yang Bersifat Antibakteri Dari Akway (*Drimys becariana*.Gibbs). *Jurusan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Papua : Papua.*
- Pasaribu, W., Sammy. N. . Longdong., Joppy D Mudeng. 2015. Efektivitas Ekstrak Daun Pacar Air (*Impatiens balsamina* L) Untuk Meningkatkan

- Respon Imun Non Spesifik Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Budidaya Perairan*, Vol. 3, No. 1 : 83-92.
- Payung, C. N. 2015. Peningkatan Respon Kebal Non-spesifik dan Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Melalui Pemberian Jahe *Zingiber officinale*. *Jurnal Budidaya Perairan* : Vol. 3 No.1 : 11-18.
- Prasetio, Eko., Muhammad Fakhrudin, Hastiadi Hasan. 2017. Pengaruh Serbuk Lidah Buaya (*Aloe vera*) Terhadap Hematologi Ikan Jelawat. (*Leptobarbus hoevenii*) yang Diuji Tantang Bakteri *Aeromonas hydrophila*. *Jurnal Ruaya* Vol. 5. No. 2.
- Preanger, C., Iwan Harjono Utama, Made Kardena. 2016. Gambaran Ulas Darah Ikan Lele di Denpasar Bali. *Indonesia Medicus Veterinus* 5(2) : 96-103.
- Rachmawati, D., Isityanto Samidjan. 2014. Penambahan Fitase Dalam Pakan Buatan Sebagai Upaya Peningkatan Kecernaan, Laju Pertumbuhan Spesifik dan Kelulushidupan Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Saintek Perikanan* Vol. 10 No. 1 : 48-55.
- Rahma, F.W., Gunanti Mahasri, Laksmi Surmartiwi. 2015. Pengaruh Pemberian Ekstrak *Sargassum* sp. dengan Pelarut Metanol Pada Pakan Terhadap Jumlah Eritrosit dan Differensial Leukosit Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan* Vol. 27, No. 2.
- Rahmi H. A., Tri Cahyanto, Toni Sujarwo, Rahayu Indri Lestari. 2015. Uji Antibakteri Ekstrak Daun Beluntas (*Pluchea indica* (L.) LESS.) Terhadap *Propionibacterium acnes*. Penyebab Jerawat. *Jurnal Perikanan* Vol IX, No.1 : Bandung.
- Ridlo, A., Rini Pramesti. 2009. Aplikasi Ekstrak Rumput Laut Sebagai Agen Immunostimulan Sistem Pertahanan Non Spesifik pada Udang (*Litopennaeus vannamei*). *Jurnal Ilmu Kelautan* Vol. 14 (3) : 133-137.
- Rosyidah K., Nurmuhammadina S.A., Komari N., Astuti M. D. 2010. Aktivitas Antibakteri Fraksi Saponin Dari Kulit Batang Tumbuhan Kasturi (*Mangifera casturi*). *Alchemy*, 1 : 53-103.
- Royan, F., Sri Rejeki., A.H. Condro Haditomo. 2014. Pengaruh yang Berbeda Terhadap Profil Darah Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Journal of Aquaculture Management and Technology* Vol. 3 No. 2 : 109-117.

- Roza, D, Fris Jhonny. 2008. Aplikasi Bakterin Sebagai Immunostimulan untuk Pencegahan Infeksi Viral Nervous Necrosis (VNN) pada Benih Ikan Kerapu Bebek, *Cromileptes altivelis*. *Jurnal Perikanan*. Vol. 2 : 139-148.
- Rustikawati. I. 2012. Efektifitas Ekstrak Saargassum sp. Terhadap Diferensiasi Leukosit Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Diinfeksi *Streptococcus iniae*. *Jurnal Akuatika Vol. III No. 2*. 125-134.
- Saanin, H. 1986. Buku Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan. Penerbit Bima Cipta Bandung.
- Safitri, D., Sugito dan Sumarti Suryaningsih. 2013. Kadar Hemoglobin Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Yang Diberi Cekaman Panas dan Pakan Yang Disuplementasikan Tepung Daun Jaloh (*Salix tetraspermaa* Roxb). *Jurnal Medika Veterinaria Vol. 7 No. 1*.
- Samudra, A. 2014. *Karakteristik Ekstrak Etanol Daun Salam (syzigium polyanthum Wight) dari Tiga Tempat Tumbuh di Indonesia*. Skripsi. Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UIN Syarif Hidayatullah : Jakarta.
- Sani, R. N, *et al.* 2014. Analisis Rendemen dan Skrinning Fitokimia Ekstrak Etanol Mikroalga Laut *Tetraselmis chuii*. *Jurnal Pangan dan Agro Industri Vol. 2. No. 2*.
- Simanjuntak. A. M. 2016. *Penggunaan Ekstrak Batang Pisang Ambon sebagai Immunostimulan Untuk Pengendalian White Spot Disease pada Budidaya Udang Vaname Di Karamba Jaring Apung*. Tesis. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor : Bogor
- Sipayung, Berman Fernando. 2016. *Pengobatan Infeksi Aeromonas hydrophila pada Ikan Lele dengan Daun Mengkudu, Kipahit, Sembukan dan Meniran Bawang Putih Melalui Pakan*. Skripsi. Departemen Budidaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor : Bogor.
- Standar Nasional Indonesia. 2009. Produksi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus* Bleeker) Kelas Pembesaran di Kolam Air Tenang. Badan Standarisasi Nasional.
- Sudirman, A. T. 2014. *Uji Efektifitas Ekstrak Daun Salam (Eugenia polyantha) Terhadap Pertumbuhan Staphylococcus aureus Secara In Vitro*. Skripsi. Universitas Hassanuddin Fakultas Kedokteran Gigi. Makasar.

- Sugito, Nurliana, Dwinna Aliza, Samadi. 2014. Diferensial Leukosit dan Ketahanan Hidup Pada Uji Tantang *Aeromonas hydrophila* Ikan Nila yang Diberi Stres Panas dan Suplementasi Tepung Daun Jaloh Dalam Pakan. *Jurnal Kedokteran Hewan Vol. 8, No. 2*.
- Sukenda. L. Jamal, D. Wahjuningrum dan A. Hasan. 2008. Penggunaan Kitosan Untuk Pencegahan Infeksi *Aeromonas hydrophila* pada Ikan Lele Dumbo *Clarias sp.* *Jurnal Akuakultur Indonesia, 7 (2) : 159-169*.
- Sumayani, Rahayu Kusdarwati, dan Yudi Cahyoko. 2008. Daya Antibakteri Perasan Rimpang Lengkuas (*Alpinia galanga*) dengan Konsentrasi Berbeda Terhadap Pertumbuhan *Aeromonas hydrophila* Secara In Vitro. *Jurnal Ilmiah Perikanan Vol. 3, No. 1*.
- Suteja, Wiwik Susannah Rita dan I Wayan Gede Gunawan.. 2016. Identifikasi dan Uji Aktivitas Senyawa Flavonoid dari Ekstrak Daun Trembesi (*Albizia saman (Jacq.) Merr*) Sebagai Antibakteri *Escherichia coli*. *Jurnal Kimia 10 (1) : Bali*.
- Tauhid., Angela Mariana Lusastuti dan Tuti Sumiati., 2014. Aplikasi Vaksin *Streptococcus agalactiae* Untuk Pencegahan Penyakit Streptococcosis pada Budidaya Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Berita Biologi 13(3)*.
- Utami Windu Puji. 2009. *Efektifitas Ekstrak Paci-paci Leucas Lavandulaefolia yang Diberikan Lewat Pakan Untuk Pencegahan dan Pengobatan Penyakit MAS Motille Aeromonas septicemia pada Ikan Lele Dumbo Clarias sp.* Skripsi. Departemen Budidaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor : Bogor.
- Wahjuningrum, D., N. Ashry, dan S. Nuryati. 2008. Pemanfaatan Ekstrak Daun Ketapang (*Terminalia cattapa*) Untuk Pencegahan dan Pengobatan Ikan Patin (*Pangasionodon hypophthalmus*) yang Terinfeksi *Aeromonas hydrophila*. *Jurnal Akuakultur Indonesia 7(1):79-94*.
- Widyantoko, Widodo., Pinandoyo, Vivi Endar Herawati. 2015. Optimalisasi Penambahan Tepung Rumput Laut Coklat (*Sargassum sp.*) yang Berbeda Windu (*Peneus monodon*). *Journal of Aquaculture Management and Technology. Vol. 4, No. 2 : 9-17*.
- Wiradona. I, Erni Mardiaty, Sariyem. 2015. Pengaruh Berkumur Ekstrak Daun Salam (*Eugenia polyantha Wight*) Terhadap Pembentukan Plak Gigi. *Jurnal Riset Kesehatan Vol. 4. No. 2*.

Yanto, H., Hastiadi Hasan, Sunarto. 2015. Studi Hematologi Untuk Diagnosa Penyakit Ikan Secara Dini di Sentra Produksi Budidaya Ikan Air Tawar Sungai Kapuas Kota Pontianak. *Jurnal Akuatika Vol. VI No. 1 : 11-20.*

Zonneveld, N., E.A. Huisman,, J.H. Boon. 1991. *Prinsip-prinsip Budidaya Ikan.* Gramedia Pustaka Utama : Jakarta.

Zuhrawati. N.A. 2014. Pengaruh Peningkatan Suhu Terhadap Kadar Hemoglobin dan Nilai Hematokrit Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Medika Veterinaria Vol. 8 No. 1 : Banda Aceh.*

