

DAFTAR PUSTAKA

- Affandi, R., Tatag, B, Ronny. I. W, Am. At. 2013. Pemeliharaan Ikan Sidat dengan Sistem Air Berbersirkulasi. *Journal Ilmu Pertanian Indonesia (Jipi)*, Volume 18, No. 55-60.
- Affandi, R. & Riani. 1995. Pengaruh Salinitas Terhadap Derajat Kelangsungan Hidup Pertumbuhan Benih Ikan Sidat (*Elver*), *Anguilla bicolor*. *Jurnal Ilmu-Ilmu Perairan dan Perikanan* Vol. 3(1): 39-48.
- Aida, K, Katsumi. T, Kohei. Y., 2003. *Eel Biology*. Springer-Verleg, Tokyo.
- Darmayanti, L., Y. L. Handayani. 2011. Pengaruh Penambahan Media pada Sumur Resapan dalam Memperbaiki Kualitas Air Limbah Rumah Tangga. *Jurnal Sains dan Teknologi*, 10(2):61-66.
- Edward, Muhajir; Fasmi A; Dan A. Rozak. 2004. Pengamatan Beberapa Sifat Kimia dan Fisika Air Laut di Ekosistem Terumbu Karang Pulau Sipora dan Siberut Kepulauan Mentawai Sumatera Barat. *Jurnal Ilmiah Sorih*. Vol III, No. 01.
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi Pengolahan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Kanasius. Yogyakarta. 258 Hlm.
- Fauzzia, M., Izza, R., & Nyoman, W. (2013). Penyisihan Amonia dan Kekeruhan pada Sistem Resirkulasi Budidaya Kepiting dengan Teknologi Membran Biofilter. *Jurnal Teknologi Kimia Dan Industri*, 2, 155-161.
- Haryono. 2008. Sidat, Sidat Berteling: Potensi dan Aspek Budidayanya. *Fauna Indonesia*, 8 (1): 22-26.
- Han, Yuson. Apolinario, V. Heng. and Chia-Ling, Hung. 2012. Sympatric Spawning but Allopatric Distribution of *Anguilla japonica* and *Anguilla marmorata*: Temperature and Oceanic Current-Dependent Sieving. *Institute Of Fisheries Science*. Vol 7 (6): 37484.
- Herianti, I. 2005. Rekayasa Lingkungan Untuk Memacu Perkembangan Ovarium Ikan Sidat (*Anguilla bicolor*). *Oseanologi dan Limnologi di Indonesia*, (37) : 25-41.
- Heriyani O, Mugisidi. 2016. Pengaruh Karbon Aktif dan Zeolit pada pH Hasil Filtrasi Air Banjir. Seminar Nasional Teknoka FT UHAMKA. ISBN: 978-602-73919-0-1.
- Jumaidi A, Yulianto H, Efendi E. 2016. Pengaruh Debit Air terhadap Perbaikan Kualitas Air pada Sistem Resirkulasi dan Hubungannya dengan Sintasan dan Pertumbuhan Benih Ikan Gurame (*Oshpronemus gouramy*). *E-Jurnal Rekayasa Dan Teknologi Budidaya Perairan*. 5(1): 587-596.

- Irliyandi, F. 2008. Pengaruh Padat Penebaran 60, 75 dan 90 Ekor/Liter Terhadap Produksi Ikan Patin *Pangasius Hypophthalmus* Ukuran 1 Inci Up (3 cm) dalam Sistem Resirkulasi. *SKRIPSI*, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 42 Hlm.
- Irmawan dan Andi. 2015. *Untung Besar Budidaya Sidat dan Sidat*. Araska : Yogyakarta.
- Khamilah. 2011. Penggunaan *Lactobacillus plantarum* dalam Pembuatan Silase Daun Mengkudu dan Aplikasinya Sebagai Bahan Pakan Alternatif Ikan Sidat (*Anguilla bicolor*) Serta Pengaruhnya Terhadap Pertumbuhan dan FCR. *LAPORAN HASIL PENELITIAN*. Fakultas Teknik Dan Ilmu Kelautan. Hang Tuah, Surabaya.
- Kusnaedi. 2010. *Mengolah Air Kotor Untuk Air Minum*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Lekang, O. 2007. *Aquaculture Engineering*. Blackwell Publishing: United Kingdom.
- Lesmana, D. S. 2001. *Budi Daya Ikan Hias Air Tawar*. Cetakan Pertama. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Nelson, J.S. 1994. *Fishes of The World, 3rd Editions*. John Wiley & Sons, Inc. New York.
- Nurhadiyat dan Rendy, G. 2010. Fungsi Biofilter dalam Sistem Resirkulasi untuk Pembesaran Benih Patin Albino (*Pangasius hypophthalmus*). *Prossiding Forum Inovasi Teknologi Aquakultur*. 433-438 Hlm.
- Prayogo; Rahardja B.S dan Manan A. 2012. Eksplorasi Bakteri Indigen pada Pembesaran Ikan Lele Dumbo (*Clarias sp*) Sistem Resirkulasi Tertutup. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan* 4(2): 193-197.
- Priatna, H.A. 2013. *Kelangsungan Hidup dan Pertumbuhan Benih Ikan Sidat (Anguilla marmorata)*. Ukuran 1 Gram pada Sistem Resirkulasi dengan Padat Penebaran Berbeda. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. *SKRIPSI*. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 39 Hlm.
- Rachmawati, S.W., Bambang I., Dan Winarni. 2009. Pengaruh pH pada Proses Koagulasi Dengan Koagulan Aluminium Sulfat dan Ferri Klorida. *Jurnal Teknologi Lingkungan*. 5(2): 40-45.
- Sarwono. 2011. *Budidaya Belut dan Sidat*. Penebar Swadaya. Depok.
- Sasongko, A., J. Purwanto., S Muminah dan U. Arie. 2007. Sidat. *Panduan Penangkapan, Pendederan dan Pembesaran*. Penebar Swadaya. Jakarta. 115 Hlm.
- Said, N. 2005. Aplikasi Bioball Untuk Media Biofilter Studi Kasus Pengolahan Air Limbah Pencucian Jeans. Pusat Pengkajian dan Penerapan Teknologi Lingkungan (BPPT). *Jurnal*; Vol 1 No.1

- Sembiring, A., Y, Boedi. H, Anhar. S. 2015. Respon Ikan Sidat (*Anguilla bicolor*) Terhadap Makanan Buatan pada Skala Laboratorium. *Diponogor Journal Of Maquares*, Volume 4, No. 1, Halaman 1-8.
- Sholeh, S. A. 2004. Peranan Jumlah Shelter yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Sidat (*Anguilla sp*). Teknologi dan Manajemen Akuakultur. Departemen Budidaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. *SKRIPSI*, Institut Pertanian Bogor.
- Silaban, T. F., L. Santoso dan Suparmono. 2012. Dalam Peningkatan Kinerja Filter Air Untuk Menurunkan Konsentrasi Amonia pada Pemeliharaan Ikan Mas (*Cyprinus carpio*), *E-Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan*, 1(1):47-56.
- Sudrajat. A. O, Antharest. S, Alimudin. 2014. Induksi Maturasi Ikan Sidat *Anguilla* Kombinasi Hormon Berbeda. *TESIS*. Sekolah Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Suitha, I. M & A. Suhaeri. 2008. *Budidaya Sidat*. PT. Agromedia pustaka. Jakarta.
- Usui A. 1974. *Eel Culture*, Fishing News (Books) Ltd, England, Hal: 186.
- Wicaksono, P. 2005. Pengaruh Padat Tebar Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Nilem *Osteochilushasselti* C.V. yang Dipelihara dalam Karamba Jaring Apung di Waduk Cirata dengan Pakan Perifiton. *SKRIPSI*. Institut Pertanian Bogor.
- Widayat, W. S. (2010) Penyisihan Amoniak dalam Upaya Meningkatkan Kualitas Air Baku PDAM-IPA Bojong Renged Dengan Proses Biofiltrasi Media Plastik Tipe Sarang Tawon. *Kualitas Air. SKRIPSI*.
- Wibisana, Gilang. 2013. *Budidaya Sidat Dan Sidat*. Agromedia Pustaka. Jakarta. 74 Hal.
- Yudha,A.P, 2009. Epektifitas Penambahan Zeolit Terhadap Kinerja Filter Air dalam Sistem Resirkulasi pada Pemeliharaan Ikan Arwana (*Sceleropages formosus*) di Aquarium. *SKRIPSI*, IPB. Bogor.
- Zonneveld, N. E. A., Huisman, J. H. Boon. 1991. *Prinsip-Prinsip Budidaya Ikan*. Penerbit PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta. 318 Hal.