



DAFTAR PUSTAKA

- Affandi, R. & Suhenda N. 2003. Budidaya Ikan Sidat (*Anguilla bicolor*). Prosiding Sumber Daya Perikanan Sidat Tropik. UPT Baruna Jaya, BPPT-DKP, Jakarta. Halaman 45 – 54.
- Affandi, R., Budiardi, T., Wahju, R.I., & Taurusman, A.A. 2013. Pemeliharaan Ikan Sidat dengan Sistem Air Bersirkulasi (Eel Rearing in Water Recirculation System). Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia. 18(1):55- 60.
- Arsyadana, Agung B., dan Artini P. 2017. Aktivitas Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Sidat *Anguilla bicolor* dengan Pakan *Woffia arrhiza*. Seminar Nasional Pendidikan Sains. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. Hal 287 – 292.
- Chilmawati, D., Suminto dan Tristiana Y. 2017. Produksi Biomassa Sidat (*Anguilla bicolor*) melalui Pemanfaatan Fermentasi Pakan dan Tepung Cacing Tanah (*Lumbricus sp.*). Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Diponegoro.
- Direktorat Konservasi dan Keanekaragaman Hayati Laut. 2015. Rencana Aksi Nasional (RAN) Konservasi Sidat Periodi I : 2016 – 2020. Kementerian Kelautan dan Perikanan.
- Deelder, C.L. 1984. Synopsis of Biological Data on The Eel *Anguilla Anguilla* (Linnaeus, 1758). FAO Fisheries Synopsis No. 80. Revision 1. Food and Agriculture Organization of The United Nations. Rome.
- Effendie, I. 2002. Biologi Perikanan. Yayasan Pustaka Nusatama. Yogyakarta. Hal 73-100.
- Gracia LA, Rosas VC, Brito PR. 2006. Effects of salinity on physiological conditions in juvenile common snook *Centropomus undecimalis*. Elsevier Comparative Biochemistry and Physiology.145: 340 345.
- Indrawati Ayuningtyas, Sutrisno Anggoro,SuradiWS. 2016.Pemetaan potensi ikan sidat (*Anguilla bicolor bicolor*) pada perairan sungai diKabupaten Purworejo. Prosiding seminar nasional tahunan ke-v hasil-hasil penelitian perikanan dan kelautan.2016 Juni. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Irianto, A. 2005. Patologi Ikan Teleostei. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Israwan, F.B. 2014. Kinerja Produksi Ikan Soda (*Anguilla bicolor bicolor*) Berbobot Awal 10 gram/ekor dengan Padat Tebar 2 g/L, 3 g/L, dan 4 g/L pada Sistem Resirkulasi. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor.
- Jumaidi, A., Herman Y., Eko E. 2016. Pengaruh Debit Air terhadap Perbaikan Kualitas Air pada Sistem Resirkulasi dan Hubungannya dengan Sintasan dan Pertumbuhan Benih Ikan Gurame (*Oosphronemous gouramy*). 5(2): 587 – 596.



Kristiawan, P.A.N., Jacob L.A.U., dan Agus S. 2012. Kualitas Air dalam Budidaya Sidat (*Anguilla* spp.). Program Studi Magister Biologi. Universitas Kristen Satya Wacana. Salatiga. 6(1) : 44 – 47.

Li E, Chen L, Zeng C, Chen X, Yu N, Lai Q, Qin JG. 2007. Growth, body composition, respiration and ambient ammonia nitrogen tolerance of the juvenile white shrimp *Litopenaeus vannamei* at different salinities. Aquaculture Engineering. 265: 385 390.

Pangerang, U.K., M. Idris, S. Yusuf. 2013. Pengaruh Pemberian Pakan Berbeda terhadap Pertumbuhan dan Efisiensi Pakan Ikan Sidat (*Anguilla* sp.). Jurnal Aqua Hayati. 9(2): 133 – 141.

Priatna, H.A. 2013. Kelangsungan Hidup dan Pertumbuhan Benih Ikan Sidat *Anguilla marmorata* Ukuran 1 Gram pada Sistem Resirkulasi dengan Padat Penebaran Berbeda. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor.

Prihadi, D. J. 2007. Pengaruh Jenis dan Waktu Pemberian Pakan terhadap Kelangsungan Hidup dan Pertumbuhan Kerapu Macan (*Epinephelus fuscoguttatus*) dalam Keramba Jaring Apung di Balai Budidaya Laut Lampung. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Padjajaran. Bandung, Jurnal Akuakultur Indonesia, 2(1): 493-953.

Purwanto, J. 2007. Pemeliharaan benih ikan sidat (*Anguilla bicolor*) dengan padat tebar yang berbeda. Pusat riset perikanan budidaya. Jurnal penelitian. Jakarta.

Rahmawati, S., Hasim, dan Mulis. 2015. Pengaruh Padat Tebar Berbeda terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Kota Gorontalo. Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan. 3(2): 64 – 70.

Ritonga, T. 2014. Respons benih ikan sidat (*Anguilla bicolor*) terhadap derajat keasaman (pH) [skripsi]. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.

Rohman, S. 2015. Kinerja Produksi Ikan Sidat (*Anguilla bicolor bicolor*) Berbobot Awal 2 g/ekor dengan Pergantian Air 5%, 10%, 15%, dan 20% per Hari pada Sistem Resirkulasi. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor.

Rukka, D. P. 2012. Pengaruh Kepadatan Yang Berbeda Terhadap Kelulushidupan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). [Skripsi]. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Hassanuddin. Makasar.

Said, D.S., W.D. Supyawati, dan Noortiningsih. 2005. Pengaruh Jenis Pakan dan Kondisi Cahaya terhadap Penampilan Warna Ikan Pelangi Merah (*Glossolepis incius*) Jantan. Jurnal Iktiologi Indonesia. 5(2): 61 – 67.

Samsundari, S dan G. A. Wirawan. 2013. Analisis Penerapan Biofilter dalam Sistem Resirkulasi terhadap Mutu Kualitas Air Budidaya Ikan Sidat (*Anguilla bicolor*). Jurnal Gamma. 8(2): 86 – 97.



Sasongko, A., J. Purwanto., S. Mu'Minah., dan U. Arie. 2007. *Sidat (panduan Agribisnis, penangkapan, pendederasan dan pembesaran)*. Penebar Swadaya. Depok.

Sasono, A. D. 2001. Kebiasaan Makan Ikan Sidat (*Anguilla bicolor*) di Desa Citepus, Kecamatan Pelabuhan Ratu dan Desa Cimaja, Kecamatan Cisolok, Kabupaten Sukabumi, Jawa Barat. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Schuster WH & Djajadiredja RR. 1952. Local common name of Indonesian fishes. W. Van Hoeve. Bandung. p. 237.

Siriraksophon S, F G Ayson, V T Sulit. 2014. Potential prospects of southeast asian eel resources for sustainable fisheries and aquaculture development potentials and prospects of Southeast Asian eel resources for sustainable fisheries and aquaculture development. Fish for the People. 12(2): 7–13.

Suryono, T. dan Muhammad Badjoeri. 2013. Kualitas Air pada Uji Pembesaran Larva Ikan Sidat (*Anguilla* spp.) dengan Sistem Pemeliharaan yang Berbeda. Jurnal Limnotek. 20(2): 169 – 177.

Taufiq, N., S. Sunaryo, A. Wirasatriya, dan D. N. Sugianto. 2017. The Use of Water Exchange for Feeding Rate and Growth Promotion of Shortfin Eel *Anguilla bicolor bicolor* In Recirculating Water System. Earth and Environmental Science.

Triyatmo, B. 2002. Kualitas dan Kesuburan Air Budidaya Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) dengan Volume Pergantian Air Berbeda. Jurnal Perikanan UGM. IV(2): 15 – 21.

Weber, M. and L.F. de Beaufort. 1929. The Fishes of the Indo – Australian Archipelago. Volume V. E. J. Brill, Leiden.

Wulandari, E., dan Alfi H.W.S. 2015. Efektivitas Ekstrak Bawang Putih untuk Pengobatan Infeksi *Aeromonas hydrophyla* pada Ikan Sidat (*Anguilla bicolor*). Ditinjau dari Perubahan Hematologi. Laporan Akhir Penelitian Dosen Muda. Fakultas Kelautan dan Ilmu Perikanan. Universitas Udayana.

Yamagata Y, Niwa M. 1982. Acute and chronic toxicity of ammonia to eel *Anguilla japonica*. Bulletin of the Japanese Society for the Science of Fisheries. 48 (2):171 176.

Yuasa, K.N., Panigoro, M.B., & Kholidin. 2003. Panduan diagnosa penyakit ikan: Teknik diagnosa penyakit ikan budidaya air tawar di Indonesia. Balai budidaya air tawar Jambi & Jakarta. International Cooperation agency.

Yusriadi, A., Muhammad I., Rahmad S.P. 2017. Pengaruh Pergantian Air terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Belut Sawah (*Monopterus albus*) yang Dipelihara Tanpa Media Lumpur. Media Akuatika. 2(4): 519 – 525.