

DAFTAR PUSTAKA

- Andamari, R., Moria, S.B., Permana, I.G.N., Haryanti dan Suwirya, K. 2003. Bioreproduksi dan Karakteristik Variasi Genetik Ikan Kerapu Sunu (*Plectropomus leopardus*). Laporan Teknis Proyek Riset Perikanan Budidaya Laut. Gondol-Bali. 325-341.
- Aslianti, T., K. Suwirya, dan Asmanik. 2008. Teknologi Pemeliharaan Larva Kerapu Sunu (*Plectropomus Leopardus*) Secara Missal. Jurnal Riset Akuakultur. 3 (1):1-11.
- Aslianti, T., Wardoyo, J. H. Hutapea., S. Ismi dan K.M. Setiawati. 1998. Pemeliharaan Larva Kerapu Bebek (*Cromileptes Altivalis*) Dalam Wadah Berbeda Warna. Jurnal Penelitian Perikanan Pantai. 4 (3):25-30.
- Azwar, S. 1998. Metode Penelitian. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2018. Buletin Statistik Perdagangan Luar Negeri Ekspor Menurut Komiditi Dan Negara, Agustus 2018. Katalog BPS 8202002.
- Effendie, M.I. 1997. Biologi Perikanan. Yayasan Pustaka Nusatama. Yogjakarta.
- Ghufran Dan Kordi. 2001. Usaha Pembesaran Ikan Kerapu Di Tambak. Kanasius. Yogyakarta.
- Hatmanti, A., A. Nuchsin dan Y. Darmayati. 2008. Studi Penyakit Bakterial Pada Budidaya Ikan Kerapu Dan Bakteri Penghambatnya Di Perairan Teluk Lampung. Jurnal Akuakultur Indonesia, 7(1): 51–58.
- Heemstra Pc and Randall Je. 1993. Fao Species Catalogue. Grouper Of The World (Family Serranidae, Subfamily Epinephelinae). An Annotated And Illustrated Catalogue Of The Grouper And Lyretail Species Known To Date. Rome : Fao Fisheries Synopsis. 125 - 916.
- Hijriyati, K.H. 2012. Kualitas Telur Dan Perkembangan Awal Larva Ikan Kerapu Bebek [*Cromileptes altivelis*, *Valienciennes* (1928)] Di Desa Air Saga, Tanjung Pandan, Belitung. Tesis. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia. Depok.
- Ismi, S., T. Sutarmat, N.A. Giri, M.A. Rimmer, R.M.J. Knuckey, A.C. Berding, dan K. Sugama. 2013. Pengelolaan Pendederan Ikan Kerapu: Suatu Panduan Praktik Terbaik. Monograf Aciar No. 150a. Australia Centre For International Agricultural Research: Canberra. 44 hlm.

- Langkosono. 2007. Budidaya Ikan Kerapu (*Serranidae*) dan Kualitas Perairan. UPT Loka Pengembangan Bioindustri Laut. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) Mataram. 1(14):61-67.
- Leis, J. M. and D. S. Rennis. 1983. The Larvae Of Indo-Pasific Coral Reef Fishes. New South Wales University Press, Sydney, Australia. Page 79-83.
- Melianawati, R., N.W.W. Astuti, dan K. Suwirya. 2012. Produksi Benih Kerapu Sunu *Plectropomus leopardus* Di Balai Besar Penelitian Dan Pengembangan Budidaya Laut. Prosiding Indoqaua-Forum Inovasi Teknologi Akuakultur. Tahun 2012. 139-148 hlm.
- Muchlisin Za., Damhoeri A., Fauziah R., Mauhammadar dan Musman M. 2003. Pengaruh Beberapa Jenis Pakan Alami Terhadap Pertumbuhan Dan Kelulushidupan Larva Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). Jurnal Biologi 3(2):105-113.
- Mujimin, M., dan Made Miniartini. 2016. Pengamatan Morfologi Larva Kerapu Sunu (*Plectropomus leopardus*) Secara Mikroskopis. Buletin Teknik Litkayasa Akuakultur. 8(1) :23-26.
- Nazir. 2011. Metode Penelitian. Cetakan 6. Bogor: Penerbit Ghalia Indonesia.
- Nurdjana, M.L. 2006. Indonesian Aquaculture Development. Innovative And Eco-Friendly Technologies For The Production Of Safe Aquaculture Food. Food & Fertilizer Technology Center For The Asian And Pacific Region International Workshop. Denpasar Bali, Indonesia. 81-100.
- Prijono, A., G. Sumiarsa, dan N.S. Yasa. 1996. Pengaruh Tipe Rotifer Untuk Pakan Awal Eksogen Terhadap Mutu Benih Bandeng, *Chanos chanos* Forskal. Jurnal Pen. Perik. Indonesia. 2(2): 48-54.
- Randall Je. 1997. A Preliminary Synopsis Of The Groupers (Perciformes: Serranidae: Epinephelinae) Of The Indo-Pacific Region. In: Polovina Jj, Ralston S (Eds.). Tropical Snappers And Groupers: Biology And Fisheries Management. Westview Press, Boulder, USA.
- Sangdji, E.M dan Sopiah. 2010. Metodologi Penelitian Pendekatan Praktis Dalam Penelitian. Yogyakarta.
- Sembiring, Sari B. Moria, Jhon H. Hutapeal, dan A. Muzaki. 2015. Produksi Induk Jantan Fungsional Ikan Kerapu Sunu (*Plectropomus leopardus*). Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis. 7(1): 123-128.

- Setiawati, K. M., Zafran., dan D. Kusumawati. 2016. Pembesaran Kerapu Sunu *Plectropomus leopardus* dalam Keramba Jaring Apung Dengan Frekuensi Pemberian Pakan Yang Berbeda. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*. 8 (2): 600-611.
- Shickney, R. R. 2000. *Encyclopedia Of Aquaculture*. John Wiley And Sons. Inc. Pp. 418-421.
- Slamet, B., dan Setiadi, T. E. 1996. Penerapan Nutrisi Endogen. Tabiat Makan dan Perkembangan Morfologi Larva Kerapu Bebk (*Cromoleptes altives*). Yogyakarta. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*. 2(20): 13-22.
- Soepranianondo, K. 2013. *Buku Ajar Kewirausahaan*. Unair Press. Surabaya. Hal 194-195.
- Soesanto, T.B. 2009. Analisis Budidaya Pendederan Kerapu Macan Di Bak Betongajian Dan Penerapan Teknologi. 9 Hlm.
- Suastika, M., P.T. Imanto, dan A. Priyono. 2007. Studi Awal Pada Keragaan Pemijahan Induk Kerapu Sunu (*Plectropomus Sp.*) Perkembangan Embrio Dan Penetasan. *Buku Pengembangan Teknologi Budidaya Perikanan*. Balai Besar Riset Perikanan Budidaya Laut. Badan Riset Kelautan Dan Perikanan. P. 420-426.
- Subyakto, S. Dan S. Cahyaningsih. 2003. *Pembenihan Kerapu Skala Rumah Tangga*. Agro Media Pustaka. Depok. Hal. 48- 53.
- Sugama, K., Tridjoko., B. Slamet., S. Ismi., E. Setiadi., dan S. Kawahara. 2001. *Petunjuk Teknik Produksi Benih Ikan Kerapu Bebek, Cromileptes altivelis*. Balai Riset Budidaya Laut Gondol dan Japan International Cooperation Agency.
- Sulistiono, K.T.H., Riani E., dan Watanabe, S. 2001. Kematangan Gonad Beberapa Jenis Ikan Buntal (*Tetraodon lunaris*, *T. fluviatilis*, *T. reticularis*) Di Perairan Ujung Pangkah Jawa Timur. *Jurnal Iktiologi Indonesia*. 1(2): 25-30.
- Sun, Z., Xia, S., Feng, S., Zhang, Z., Rahman, M. M., Rajkumar, M., & Jiang, S. 2015. Effects of water temperature on survival, growth, digestive enzyme activities, and body composition of the leopard coral grouper *Plectropomus leopardus*. *Fish Sci*, 81, 107-112.

- Sutarmat, T. dan S. Ismi. 2007. Variasi Ukuran Tubuh Benih Pada Pendederan Ikan Kerapu Sunu (*Plectropomus leopardus*). Buku Pengembangan Teknologi Budidaya Perikanan. Balai Besar Riset Perikanan. Balai Besar Riset Perikanan Budidaya Laut. Badan Riset Kelautan Dan Perikanan. 59-63.
- Suwirya, K., A. Prijono, A. Hanafi, R. Andamari, R. Melianawati, M. Marzuqi, K. Sugama, Dan N.A. Giri. 2006. Pedoman Teknis Pembenuhan Ikan Kerapu Sunu (*Plectropomus leopardus*). Pusat Riset Perikanan Budidaya. Badan Riset Kelautan Dan Perikanan. 18 hlm.
- Suwirya, K. dan Nyoman A. Giri. 2010. Usaha pengembangan budidaya ikan kerapu sunu, *Plectropomus leopardus* di Indonesia. Balai Besar Riset Budidaya laut Gondol. Bali.
- Swanson, C. 1996. Early Development Of Milkfish: Effects Of Salinity On Embryonic And Larval Metabolism, Yolk Absorption And Growth. *Journal Of Fish Biology*. 405 – 421 hlm.
- Tadjuddah, M., B. Wiryawan., A. Purbayanto Dan E.S. Wiyono. 2013. Analisis Parameter Biologi Ikan Kerapu (*Epinephelus* Sp) Di Perairan Taman Nasional Wakatobi, Sulawesi Tenggara Indonesia. *Jurnal Teknologi Dan Manajemen Perikanan Laut*. 4(1): 5-6.
- Tridjoko., B. Slamet., D. Makatutu, Dan K. Sugama. 1996. Pengamatan Pemijahan Dan Perkembangan Telur Ikan Kerapu Bebek, *Cromileptes altivelis* Pada Bak Secara Terkontrol. *Jurnal Perikanan Indonesia*. 2(2): 55- 62.
- Usman, B., Cr Saad., R Affandi, Ms Kamarudin dan Ar Alimony. 2003. Perkembangan Larva Kerapu Bebek *Cromileptes altivelis* Selama Proses Penyerapan Kuning Telur. *Jurnal Iktiologi Indonesia*.
- WWF-Indonesia. 2015. Seri Panduan Perikanan Skala Kecil: Budidaya Ikan Kerapu Macan- Sistem Keramba Jaring Apung. WWF-Indonesia. Jakarta.
- Yoseda, K., K. Yamamoto., K. Asami., M. Chimura., K. Hashimoto and S. Kosaka. 2008. Influence of Light Intensity on Feeding, Growth, and Early Survival of Leopard Coral Grouper (*Plectropomus leopardus*) Larvae Under Mass-scale Rearing Conditions. *Aquaculture*. 55-62.