

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, J., Bahtiar dan E. Ishak. 2014. *Studi Morfometrik Kerang Kalandue (Polymesoda erosa) di Hutan Mangrove Teluk Kendari*. Jurnal Mina Laut Indonesia. Vol. 04 Nomor 01 Januari 2014.
- Aksornkoae, S. 1993. *Ecology and Management of Mangroves*. IUCN Wetlands Programme. IUCN. Bangkok. Thailand.
- Alongi, D. M. 2009. *Mangrove Restoration : Paradigm Shifts in Mangrove Biology*. Elsevier. Hal 622-626.
- Anova, Y. M. A. 2013. *Keanekaragaman Mangrove di Pantai Kecamatan Pangungrejo Kota Pasuruan*. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang
- Anwari, M. S. 2015. *Pengaruh Faktor Lingkungan Terhadap Kelestarian Kerang Bakau (Polymesoda erosa Loghtfoot 1786) di Kawasan Mangrove Segara Anakan*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Asmara, A. 2005. *Hubungan Struktur Komunitas Plankton dengan Kondisi Fisika-Kimia Perairan Pulau Pramuka dan Pulau Pangang, Kepulauan Seribu*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Bengen, D. G. 2002. *Sinopsis Ekosistem dan Sumberdaya Alam Pesisir dan Laut Serta Prinsip Pengelolannya*. Pusat Kajian Sumber Daya Pesisir dan Lautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Bismark, M., Subiandono, E., dan Heriyanto, N. M. 2013. *Kemampuan Avicennia marina (forsk.) Vierh. Dan Rhizopora apiculata BI. Dalam Penyerapan Polutan Logam Berat*. Badan Litbang dan Inovasi. Bogor.
- Chairunnisa, R. 2004. *Kelimpahan Kepiting Bakau (Scylla sp.) di Kawasan Hutan Mangrove KPH Batu Ampar Kabupaten Pontianak Kalimantan Barat*. Fakultas Perikanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Dewi, K.K. 2016. *Kajian Perubahan Kualitas Air Sungai Donan Kabupaten Cilacap Tahun 1988 dan 2015*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Dombois, D. M., dan Ellenberg, H. 2016. *Ekologi Vegetasi : Tujuan dan Metode*. LIPI Press. Jakarta
- Duperron, S., Gaudron, S. M., Rodrigues, C. F., Cunha, M. R., Decker, C., & Olu, K. 2013. An overview of chemosynthetic symbioses in bivalves from the North Atlantic and Mediterranean Sea. *Biogeosciences*, 10(5), 3241–3267.
- Dwiono, S. A. P. 2003. *Pengenalan Kerang Mangrove Geloina erosa dan Geloina expansa*. Oceana 28: 31-38.
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.

- Efriyeldi., Dietriech. G.B., Ridwan. A., dan Tri. P. 2012. *Perkembangan Gonad dan Musim Pemijahan Kerang Sepetang (Pharella acutidens) di Ekosistem Mangrove Dumai Riau*. Jurnal Mespari. Vol 4 (2) : 137-147.
- Erlina, A. 2006. *Kualitas Perairan di sekitar BBPBAP Jepara Ditinjau dari Aspek Produktivitas Primer sebagai Landasan Operasional Pengembangan Budidaya Udang dan Ikan*. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Giska, P.M. 2013. *Peranan Hutan Mangrove Sebagai Biofilter dalam Pengendalian Polutan Timbal (Pb) dan Tembaga (CU) di Kawasan Rehabilitasi Mangrove Cilacap*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Goldman, C. R., dan Horne, A. J. 1983. *Limnology*. Mc Graw Hill Book Co. New York.
- Harahab, N. 2010. *Penilaian Ekonomi Ekosistem Hutan Mangrove dan Aplikasinya dalam Perencanaan Wilayah Pesisir*. Graha Alam. Yogyakarta.
- Hendrickx, M. E., Richard, C. B., Mercedes, C., dan German, R. R. 2007. *Marine and Backish-water Molluscan Biodiversity in The Gulf Of California Mexico*. Scientia Marina. ISSN : 0214-8358.
- Herawati, V. E. 2008. *Analisis Kesesuaian Perairan Segara Anakan Kabupaten Cilacap Sebagai Lahan Budidaya Kerang Totok (Polymesoda erosa) Ditinjau Dari Aspek Produktifitas Primer Menggunakan Penginderaan Jauh*. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Heriyanto, N. M. 2012. *Keragaman Plankton dan Kualitas Perairan di Hutan Mangrove*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan dan Konservasi Alam. Bogor.
- Hutabarat dan Evans., 2000. *Pengantar Oseanografi*, Universitas Indonesia-Press, Jakarta.
- Irwanto, 2006. *Keanekaragaman Fauna Pada Habitat Mangrove*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Izzati, M. (2004). *Pertumbuhan Rumput Laut Gracillaria Verrucosa Dan Sargassum Polycistum Yang Ditanam Di Perairan Tambak*. Jurnal Sellula , ISSN: 0854-5367
- Juwana. S. 2009. *Biologi laut : Ilmu Pengetahuan Tentang Biota Laut*. Penerbit Djambatan. Jakarta.
- Kanniah, K. D., Afsaneh, S., Arthur, P. C., Hong, C. G., Kian, P. T., Chin, S. H., dan Fateen, N. R. 2015. *Satellite Image for Monitoring Mangrove Cover Changes in a Fast Growing Economic Region in Southern Peninsular Malaysia*. Remote Sens. Vol 7, 14360-14385.
- Kathiresan, K., dan Bingham, B. L. 2001. *Biology of Mangroves and Mangrove Ecosystems*. Advances in Marine Biology. Vol 40 : 81-251.
- Keliat, D. A., Mohammad, B., dan Budi, U. 2015. *Pengaruh Salinitas Terhadap*

Pertumbuhan dan Perkembangan Akar Semai Mangrove Rhizophora apiculata Blume. Fakultas Kehutanan. Universitas Sumatera Utara. Medan.

- Koesbiono. 1989. *Dasar-Dasar Ekologi Umum.* Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Kordi, K., dan Guhufran, H. 2012. *Ekosistem Mangrove, Potensi, Fungsi, dan Pengelikaan.* Penerbit Rineka Cipta. Jakarta
- Krismono dan Yayuk, S. 2007. *Distribusi Plankton di Waduk Kedungombo.* Jurnal Perikanan. Vol IX (1) : 108-115.
- Kusmana, C. 1995. *Pengelolaan Ekosistem Mangrove Secara Berkelanjutan dan Berbasis Masyarakat.* Lokakarya Nasional Pengelolaan Ekosistem Mangrove. Jakarta.
- Lembaga Pengkajian dan Pengembangan Mangrove (LPP Mangrove). 2016. *Ekosistem Mangrove di Indonesia.* <http://imred.or.id/2016/11/13/ekosistem-mangrove-di-indonesia/>. Diakses 26 Mei 2017.
- Listyaningsih, D.D. 2013. *Kajian Degradasi Ekosistem Mangrove Terhadap Populasi Polymesoda Erosa Di Segara Anakan, Cilacap.* Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Lugo, A. E., dan Snedaker, S. C. 1974. *The Ecology Of Mangroves.* Annual Review of Ecology and Systematics. Vol. 5:39-64.
- Mardi. 2014. *Keterkaitan Struktur Vegetasi Mangrove dengan Keasaman dan Bahan Organik Total Sedimen pada Kawasan Suaka Margasatwa Mampie di Kecamatan Wonomulyo Kabupaten Polewali Mandar.* Jurusan Ilmu Kelautan. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hassanuddin. Makassar.
- Maulana, M. B., Widowati I, dan Suprijanto J. 2010. *Studi Digestif Diverticula Kerang Totok Berdasarkan Perbedaan Kondisi Perendaman di Lokasi Mangrove Replant Teluk Awur.* Majalah Ilmu Kelautan. Jepara.
- Melinda, M., Sari, S. P., dan Rosalina, D. 2015. *Kebiasaan Makan Kerang Kepah (Polymesoda erosa) di Kawasan Mangrove Pantai Pasir Padi.* OSEATEK. Vol 9 (01).
- Mukhlis. 2016. *Keanekaragaman Jenis Anggota Bivalvia di Kawasan Hutan Mangrove Cengkong, Kabupaten Trenggalek, Jawa Timur Berdasarkan Karakteristik Morfologis dan Molekular.* Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Noer. A. H. 2009. *Model Dinamik Rantai Makanan Pada Ekosistem Mangrove di Laguna Tasilaha.* Media Litbang Sulteng. Vol 2(2) : 110-120.
- Noersativa, F. M., Anggoro, S., dan Hendarto, B. 2015. *Sumberdaya Perikanan Bentos : Terebralia sp di Ekosistem Hutan Mangrove (Studi Kasus di Kawasan Mangrove Desa Bedono, Kecamatan Sayung, Kabupaten Demak).* Diponegoro Journal Of Maquares. Vol 4 Nomer 1. Hal 82-90.

- Nontji, A. 2008. *Plankton*. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) Press. Jakarta
- Noor, Y. R., Khazali, M., dan Suryadiputra, I. N. N. 2006. *Panduan Pengenalan Mangrove di Indonesia*. Cetakan Kedua. PHKA/WI-IP. Bogor.
- Nybakken, J.W. 1992. *Biologi Laut Suatu Pendekatan Ekologis*. Terjemahan. PT Gramedia. Jakarta.
- Odum, E.P. 1993. *Dasar-Dasar Ekologi*. Edisi Ketiga. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Onrizal. 2008. *Teknik Survey dan Analisa Data Sumberdaya Mangrove*. Pelatihan Pengelolaan Hutan Mangrove Berkelanjutan untuk Petugas atau Penyuluh Kehutanan di Tanjung Pinang. Seminar 14-18 Maret 2008. Hal : 10.
- Pagoray, H. 1998. *Pengaruh Pencemaran Lingkungan Industri Terhadap Keanekaragaman Plankton, Gastropoda, dan Bivalvia pada Komunitas Hutan Mangrove Tepi Kali Donan, Cilacap*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Panggabean L.M.G. 2007. *Karakteristik Pertumbuhan Kima Pasir yang dibesarkan di Pulau Pari*. Oseanografi dan Limnologi. 33: 469-480.
- Poedjirahajoe, E. 1995. *Peran Akar Rhizopora mucronata Dalam Perbaikan Habitat Mangrove di Kawasan Rehabilitasi Mangrove Pantai Pemalang*. Laporan Penelitian. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. Tidak Diterbitkan.
- Poedjirahajoe, E. 2005. *Upaya Mencari Jarak Tanam yang Optimal dalam Rehabilitasi Mangrove, di Pantai Utara Jawa Tengah*. Laporan Penelitian DPP. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Poedjirahajoe, E. 2006. *Klasifikasi Lahan Potensi Untuj Rehabilitasi Mangrove di Pantai Utara Jawa Tengah*. Laporan Penelitian DPP. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Poedjirahajoe, E., Ragil, W., dan Ni, P. D. M. 2011. *Kajian Ekosistem Mangrove Hasil Rehabilitasi Pada Berbagai Tahun Tanam Untuk Estimasi Kandungan Ekstrak Tanin di Pantai Utara Jawa Tengah*. Jurnal Ilmu Kehutanan Vol V.
- Poedjirahajoe, E., Djoko, M., dan Frita, K. W. 2017. *Penggunaan Principal Component Analysis dalam Distribusi Spasial Vegetasi Mangrove di Pantai Utara Pemalang*. Jurnal Ilmu Kehutanan Vol 11. Hal 29-42.
- Poutiers, J. M. 1988. *Bivalves*, In : Carpenter, K.E. and Niem, V.H. 1988. *The Living Marine Resources of The Western Central Pacific. Seaweed, Corals, Bivalves and Gastropods* . FAO The UN Roma (1) : 123 – 358.
- Purwanto, A.D., Asriningrum, W., Winarso, G., dan Parwati, E. 2014. *Analisis Sebaran Dan Kerapatan Mangrove Menggunakan Citra Landsat 8 Di*

Segara Anakan, Cilacap. Pusat Pemanfaatan Penginderaan Jauh.
LAPAN

- Ramesh R, Ravichandran R , dan Rameshkumar G. 2009. *Analysis of Age and Growth Rate of Turbo Brunneus*. World Journal of Dairy and Food Sciences. 4(1): 54-56.
- Sachlan, M. 1982. *Planktonologi*. Fakultas Peternakan dan Perikanan Universitas Diponegoro. Semarang.
- Sari, S. H. J., dan Ledhyane, I. H. 2014. *Kelayakan Kualitas Perairan Mangrove Center Tuban Untuk Pengumpulan Kerang Hijau (Perna viridis L.)*. Jurnal Ilmu Pengetahuan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Brawijaya. Malang.
- Setyobudiandi. 2000. *Sumberdaya Hayati Moluska Kerang Mytilidae*. Laboratorium Manajemen Sumber Daya Perikanan. Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Siregar, S. 2013. *Statistik Parametrik untuk Penelitian Kualitatif*, Penerbit Bumi Aksara. Jakarta.
- Supartiwi, E. N. 2000. *Karakteristik Komunitas Fitoplankton dan Perifiton Sebagai Indikator Kualitas Lingkungan Sungai Ciujung Jawa Barat*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Soedrajad, R. 2003. *Fungsi Model Hidrodinamika Estuari Dalam Pengelolaan Ekosistem Mangrove (Studi Kasus Pencemaran Minyak di Estuari Sungai Donan Cilacap)*. Berkala Penelitian Hayati Universitas Airlangga. Surabaya.
- Soeroyo. 2003. *Pengamatan Gugur Seresah Di Hutan Mangrove Sembilang Sumatera Selatan*. P30-LIPI : 38 – 44.
- Supriharyono. 2000. *Pelestarian dan Pengelolaan Sumberdaya Alam di Wilayah Pesisir Tropis*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Supriyantini, E., I. Widowati., dan Ambariyanto. 2007. *Kandungan Asam Lemak Omega-3 (Asam Linolenat) Pada Kerang Totok Polymesoda Erosa Yang Diberi Pakan Tetraselmis Chuii Dan Skeletonema Costatum*. Jurnal Ilmu Kelautan. Vol. 12 (2) : 97 – 104.
- Suryono, C. A. 2015. *Distribusi Kerang Geloina sp. (Bivalvia : Corbiculidae) di kawasan Mangrove Segara Anakan, Cilacap*. Jurnal Kelautan Tropis. Vol 18(2):52:57.
- Tamsar, Erniyati, dan Wa, N. 2013. *Studi Laju Pertumbuhan dan Tingkat Eksploitasi Kerang Kalandue (Polymesoda erosa) Pada Daerah Hutan Mangrove di Teluk Kendari*. Jurnal Ilmu Laut Indonesia Vol 02. Hal 14-25.
- Tis'in, M. 2008. *Tipologi Mangrove dan Keterkaitannya Dengan Populasi*

- Gastropoda Litorina Neritoides (Linne, 1758) di Kepulauan Tanakeke Kabupaten Takalar, Sulawesi Selatan.* Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Tomlinson, P. B. 1986. *The Botany of Mangroves*. Cambridge University Press. United Kingdom.
- Tuhuteru, M., Notoedarmo, S., dan Martosupono, M. 2014. *Aspek Biologi Geloina erosa di Hutan Mangrove*. Seminar Nasional Raja Ampat. 12-13 Agustus.
- Wardhani, M. K. 2011. *Kawasan Konservasi Mangrove : Suatu Potensi Wisata*. Jurnal Kelautan. Vol 4 : 1.
- Wibisono, Y. 2005. *Metode Statistika*. Universitas Gadjah Mada Press. Yogyakarta.
- Widasari, F. N. 2013. Pengaruh Pemberian Tetraselmis Chuii dan Skeletonema Costatum terhadap Kandungan EPA dan DHA pada Tingkat Kematangan Gonad Kerang Totok (Polymesoda Erosa). *Journal of Marine Research*, 2(1): 15 – 24.
- Wahikun, M. S. 2016. *Radioaktivitas Pada Perairan Pesisir Cilacap*. Penerbit Deepublish. Yogyakarta
- Wardhana, W.A. 2004. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Cetakan keempat. Penerbit Andi. Yogyakarta
- Welch, P. S. 1952. *Limnology*. Second edition. New York: McGraw Hill International Book Company.
- Yona, D. 2002. *Struktur Komunitas dan Strategi Adaptasi Moluska Dikaitkan Dengan Dinamika Air pada Habitat Mangrove Kawasan Prapat Benoa*. Intitut Pertanian Bogor. Bogor.
- Zamroni, Y, dan Immy S. R. 2008. *Produksi Serasah Hutan Mangrove di Perairan Pantai Teluk Sepi, Lombok Barat*. Universitas Mataram. Mataram.