

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, N., Prafiadi, S., & Yunita, M. 2022. Keanekaragaman Spesies Kepiting Bakau (*Scylla* Sp) di Kawasan Hutan Mangrove Sungai Muturi, Teluk Bintuni. *Jurnal Genesis Indonesia*, 1(02), 55-65.
- Afifah, N., Bengen, D.G., Sunuddin, A. & Agus, S.B. 2017. Morfometri dan Sebaran Ukuran Rajungan (*Portunus pelagicus*, Linnaeus 1758) di Perairan Pulau Lancang, Kepulauan Seribu. *Prosiding Pusat Riset Perikanan*, pp.31-44.
- Amin M, Utojo. 2008. Komposisi dan Keragaman Jenis Plankton di Perairan Teluk Kupang Provinsi Nusa Tenggara Timur. *Torani*. 18(2): 129 – 135.
- Chalim, M.A., Budiman, J dan Reppie, E. 2017. Pengaruh Bentuk Bubu Terhadap Hasil Tangkapan Rajungan *Portunus pelagicus* di Perairan Pantai Desa Kema Tiga Kabupaten Minahasa Utara Provinsi Sulawesi Utara. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Perikanan Tangkap*. Vol.2(5).
- Chande, A. I., & Mgaya, Y. D. 2004. Food Habits of the Blue Swimming Crab *Portunus pelagicus* Along the Coast of Dar es Salaam, Tanzania. Western Indian Ocean *J. Mar. Sci*, 3(1), 37–42.
- Dewi, Y.K., Sudarmadji dan Purnomo, H. 2017. Hubungan Keanekaragaman Portunidae dengan Kerapatan Hutan Mangrove Pantai Popongan di Taman Nasional Baluran, Jawa Timur Indonesia. *Jurnal Ilmu Dasar*. Vol.18(1).
- Eprilurahman, R., Baskoro, W. T., dan Trijoko, T. 2015. Keanekaragaman Jenis Kepiting (Decapoda: Brachyura) di Sungai Opak, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Biogenesis: Jurnal Ilmiah Biologi*. Vol. 3(2).
- Ernawati, T. Boer, M. & Yonvitner, Y. 2015. Biologi Populasi Rajungan (*Portunus pelagicus*) di Perairan Sekitar Wilayah Pati, Jawa Tengah. *Bawal*, 6(1):31-40.
- Fahlevi, M., Mahrudin dan Utami, N.H. 2021. Keragaman Udang Di Wilayah Sungai Pasang Surut. *Jurnal Biologi dan Pembelajarannya*. Vol. 3(2).
- Fardiansyah, D. 2011. Budidaya Udang Vannamei di Air Tawar. Jakarta: Artikel Ilmiah Dirjen Perikanan Budidaya KKP RI Tanggal 30 November 2011.
- Fitriah, E., Maryuningsih, Y., Chandra, E dan Mulyani, A. 2013. Studi Analisis Pengelolaan Hutan Mangrove Kabupaten Cirebon. *Jurnal Scientiae Educatia*. Vol.2(2).
- Hamsa, K. M. S. A. 1978. On the Meat Content of *Portunus pelagicus* with some Observations on Lunar Periodicity in Relation to Abundance, Weight and Moulting. *Indian Journal of Fisheries*, 25(1&2), 165–170.

- Hamuna, B., Tanjung, R. H., dan Maury, H. 2018. Kajian Kualitas Air Laut dan Indeks Pencemaran Berdasarkan Parameter Fisika-Kimia Di Perairan Distrik Depapre Jayapura. *Jurnal Ilmu Lingkungan*. Vol. 16(1).
- Handayani, O.T., Ngabekti, S dan Martuti, N.K.T. 2016. Keanekaragaman Crustacea di Ekosistem Mangrove Wilayah Tapak Kelurahan Tugurejo Kota Semarang. *Jurnal Life Science*. Vol.5(2).
- Hasanah, A. N., Rukminasari, N., dan Sitepu, F. G. 2014. Perbandingan kelimpahan dan struktur komunitas zooplankton di Pulau Kodingareng dan Lanyukang, Kota Makassar. *Torani Journal of Fisheries and Marine Science*.
- Heriati, A., Mustikasari, E., dan Zahara, R. I. 2017. Karakteristik Pasang Surut Dan Gelombang Di Perairan Teluk Saleh, Nusa Tenggara Barat. *Jurnal Segara*. Vo. 13(1).
- Hernawati, R.T., Nuryanto, A dan Indarmawan. 2013. Kajian Tentang Kekayaan Dan Hubungan Kekerabatan Crustacea (Decapoda) Di Sungai Cijalu Kecamatan Majenang kabupaten Cilacap. *Jurnal Pembangunan Pedesaan*. Vol.13(1).
- Hutabarat, S., dan Evans, S. M. 2008. *Pengantar Oseanografi*. UI Press : Jakarta.
- Indarwati, S., Respati, S. M. B., dan Darmanto, D. 2019. Kebutuhan Daya Pada Air Conditioner Saat Terjadi Perbedaan Suhu dan Kelembaban. *Majalah Ilmiah Momentum*. Vol.15(1).
- Irawan, B., & Soegianto, A. (2006). Kekayaan jenis portunidae di sisi shipping line selat Madura. *Berkala Penelitian Hayati*, 11(2), 93-96.
- Iromo, H. *Pengembangan Budidaya Kepiting Bakau di Kaltara*. Sleman : DEEPUBLISH.
- Karimah, K. 2017. Peran Ekosistem Hutan Mangrove sebagai Habitat untuk Organisme Laut. *Jurnal Biologi Tropis*, 51-57.
- Kartika, W.D., Siburian, J., Wulandari, T., Shalehati, F dan Oktavani, N. 2022. Kajian Bioekologi Crustacea Berbasis Teknologi Dalam Upaya Pengembangan Edu-Ekowisata Di Kabupaten Tanjung Jabung Barat. *Jurnal Biospecies*. Vol.15(2).
- Kasry. 1996. *Budidaya Kepiting Bakau dan Biologi Ringkas*. Jakarta: Penerbit Bharata.
- Khairunnisa, C., Thamrin, E., dan Prayogo, H. (2020). Keanekaragaman Jenis Vegetasi Mangrove Di Desa Dusun Besar Kecamatan Pulau Maya Kabupaten Kayong Utara. *Jurnal Hutan Lestari*, 8(2).

- Kholis, M. N., Amrullah, M. Y., dan Limbong, I. 2021. Studi Jenis Alat Penangkapan Ikan Tradisional di Sungai Batang Bungo Kabupaten Bungo Provinsi Jambi. *Jurnal Sumberdaya Akuatik Indopasifik*. Vol.5(1).
- Kristianto, D., Warsidah dan Nurdiansyah, I. 2021. Kandungan Logam Berat Merkuri (H) dan Timbal (Pb) Pada Kepiting Bakau (*Scylla serrata*) dan Sedimen di Wilayah Mangrove Kuala Singkawang Kalimantan Barat. *Jurnal Teknosains Kodepena*. Vol.01(2).
- Kustanti, A. 2011. *Manajemen Hutan Mangrove Buku*. Bogor: IPB Press.
- Lalli, C. M., dan T. R. Parsons. 2006. *Biological Oceanography an Introduction*. Elsevier Butterworth Heinemann, Tokyo. 337 Hal.
- La Sara., R.O. Aguilar, J.A. Ingles, dan L.V. Laureta. 2014. *Habitat Characteristics and Relative Abundance Of The Mud Crab Scylla serrata (Forskål, 1775) in Lawele Bay, Southeast Sulawesi, Indonesia*. *Ege J Fish*
- Lumenata, C. 2017. *Avertebrata Air*. Manado : Unsrat Press
- Luppi, T., Bas, C., Casariego, A.M., Albano, M., Lancia, J., Kittlein, M., Rosenthal, A., Farias, N., Spivak, E and Iribarne, O. 2013. The inXuence of habitat, season and tidal regime in the activity of the intertidal crab *Neohelice (=Chasmagnathus) granulata*. *Helgol Mar Res*. 67:1-15
- Luthfiyana, N., Bija, S., Irawati, H., Awaludin, A., & Ramadani, A. 2021. Karakteristik *Thalamitha* sp. Hasil Tangkapan Samping Nelayan di Kota Tarakan sebagai Bahan Baku Pangan Bergizi. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*. 24(2), 188-199.
- Mainassy, M.C. 2017. The Effect of Physical and Chemical Parameters on the Presence of Lompa Fish (*Thryssa baelama* Forsskål) in the Apui Coastal Waters of Central Maluku District. *Jurnal Perikanan Universitas Gadjah Mada*, 19(2):61-66
- Maya, S dan Nurhidayah. 2020. *Zoologi Invertebrata*. Bandung : Widina Bhakti Persada.
- Mulya, M. B. 2000. *Keanekaragaman dan Distribusi Kepiting Bakau (Scylla spp.) serta Keterkaitannya dengan Karakteristik Biofisik Hutan Mangrove di Suaka Marga Satwa Karang Gading dan Langkay Timur Laut Propinsi Sumatera Utara*. Tesis. Bogor: Program Pascasarjana IPB.
- Nurudin, F. A., Martuti, N. K. T., & Irsadi, A. 2013. Keanekaragaman Jenis Ikan di Sungai Sekonyer Taman Nasional Tanjung Puting Kalimantan Tengah. *Life Science*.
- Nybakken, J. W. 1992. *Marine Biology an Ecological Approach. Biologi Laut Suatu Pendekatan Ekologi*. Terjemahan Oleh Mohammad Eidman. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.

- Odum, E. P. 1993. *Dasar-Dasar Ekologi*. Penerjemah: Tjahyono Samingan.
- Odum, E. P. 1998. *Dasar-Dasar Ekologi. Edisi Ketiga*. Terjemahan Tjahjono Samingan. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Pasingi, N. 2012. Produktivitas Sekunder Hewan Bentik Ekosistem Pantai Studi kasus: Produksi Sekunder Nebalia daytoni di Pantai San Diego, California Selatan, USA. Program Studi Pengelolaan Sumber Daya Perairan Sekolah Pasca Sarjana. *Jurnal Sumber Daya Perairan* .Institut Pertanian Bogor.
- Poupin, J and M. Juncker. 2010. *A Guide To The Decapod Crustaceans Of The South Pacific*. Secretariat of the pacific community. New Caledonia.
- Pratiwi, R. 2006. Sebaran dan Zonasi Krustasea Mangrove di Delta Mahakam, Kalimantan Timur. *Majalah Ilmiah Biologi BIOSFERA: A Scientific Journal*. Vol. 23(3).
- Pratiwi, R. 2008. *Aspek Biologi Udang Ekonomis Penting*. Oseana. Vol.33(2).
- Prianto, E., 2007. *Peran Kepiting sebagai Spesies Kunci (Keystone Spesies) pada Ekosistem Mangrove*. Prosiding Forum Perairan Umum Indonesia IV. Banyuasin: Balai Riset Perikanan Perairan Umum.
- Poore, G. C. 2004. *Marine Decapod Crustacea of Southern Australia: A Guide to Identification*. CSIRO publishing. 574 hal.
- Purwanti, P., Susilo, E dan Indrayani, E. 2017. *Pengelolaan Hutan Mangrove Berkelanjutan : Pendekatan Kelembagaan dan Insentif Ekonomi*. Malang : Universitas Brawijaya Press.
- Putra, A.N. 2008. Kajian Pengaruh Keberadaan Mangrove Terhadap Komunitas Kepiting (Brachyura) Ekosistem Mangrove Pesisir Klatakan. *Skripsi*. Dept. Manajemen sumberdaya perairan (IPB). Bogor.
- Putriningtias, A., Bengen, D. G., & Moosa, M. K. 2014. Struktur dan hubungan kepiting (Brachyura) dengan lingkungan di ekosistem mangrove Kawasan Terusan, Taman Nasional Karimunjawa, Jawa Tengah. *Bonorowo Wetlands*, 4(2), 82-93.
- Putriningtias, A., Faisal, T. M., Komariyah, S., Bahri, S., & Akbar, H. 2019. Keanekaragaman jenis kepiting di ekosistem hutan mangrove Kuala Langsa, Kota Langsa, Aceh. *Jurnal Biologi Tropis*. Vol.19(1), 101-107.
- Rahayu, M.S., Wiryanto dan Sunarto. 2017. Keanekaragaman Krustasea Dikawasan Mangrove Kabupaten Purworejo, Jawa Tengah. *Jurnal Sains Dasar*. Vol.6(1).
- Ritohardoyo, S dan Ardi, G.B. 2014. Arah Kebijakan Pengelolaan Hutan Mangrove : Kasus Pesisir Kecamatan Teluk Pakedai, Kabupaten Kuburaya, Provinsi Kalimantan Barat. *Jurnal Geografi*. Vol.11(1).

- Rosalina, D., dan Utami, E. 2021. Lama Waktu Operasi Rakkang Terhadap Tangkapan Kepiting Bakau. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*. Vol.14(2).
- Said, D. S dan Sadi, N. H. 2018. Beberapa Aspek Biologis Udang Asli Danau Sentani, Papua. *Limnotek: perairan darat tropis di Indonesia*. Vol. 25(2).
- Sara, L., Muskita, W.H. & Astuti, O. 2016. The Reproductive Biology of Blue Swimming Crab *Portunus pelagicus* in Southeast Sulawesi waters, Indonesia. *Bioflux*, 9(5):1102- 1112.
- Satyawan, N. M., Jaya, M. M., Khikmawati, L. T., Sarasati, W., Mainnah, M., Tanjov, Y. E., Aziz, M. A., Sari, I. P., Suhery, N dan Larasati, R. F. 2022. Pelatihan Pembuatan Jala Tebar Modifikasi Sebagai Inovasi Alat Panen Udang bagi Desa Mitra “Kampung Vaname” Politeknik KP Jembrana Bali. *Jurnal Pengabdian UNDIKMA*. Vol. 3(3).
- Serosero, R. 2011. Karakteristik habitat kepiting bakau (*Scylla* spp) di perairan pantai Desa Todowongi Kecamatan Jailolo Selatan Kabupaten Halmahera Barat. Agrikan: *Jurnal Ilmiah Agribisnis Dan Perikanan*. Vol.4(1).
- Siahainenia, L. 2008. *Distribusi Kelimpahan Kepiting Bakau (S. serrata, S.oceanica dan S. tranquebarica) dan Hubungannya dengan Karakteristik Habitat pada Kawasan Hutan Mangrove Teluk Pelita Jaya, Seram Barat-Maluku*. Tesis Program Pascasarjana IPB, Bogor.
- Sinamo, D. T. L., Arthana, I. W., dan Ernawati, N. M. 2020. Keanekaragaman Jenis Krustasea Kelas Malacostraca di Kawasan Mangrove Pulau Serangan, Denpasar, Bali. *Current Trends in Aquatic Science*. Vol. 3(2).
- Soviana, Wira. 2004. Hubungan Kerapatan Mangrove Terhadap Kelimpahan Kepiting di Teluk Buo, Kecamatan Bungus Teluk Kabung, Padang Sumatra Barat. *Tesis*. Tidak Dipublikasikan. Bogor: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor.
- Sulistiono, E. R., Asriansyah, A., Walidi, W., Tani, D. D., Arta, A. P., Retnoningsih, S., Anggraeni, Y., Ferdiansyah, R., Wistati, A., Rahayuningsih, E., Panjaitan, A. O dan Supardan, A. 2016. Pedoman Pemeriksaan/Identifikasi Jenis Ikan Dilarang Terbatas (Kepiting Bakau/*Scylla* spp). *Kementrian Kelautan dan Perikanan*. Jakarta, 34.
- Susanti, L. 2019. Identifikasi Jenis Kepiting Yang Tertangkap di Ekosistem Mangrove Kampung Madong, Kelurahan Kampung Bugis, Kota TanjungPinang, Kepulauan Riau. *Skripsi*. Universitas Riau.
- Schaduw, J. N. WILLIAM. (2018). Distribusi Dan Karakteristik Kualitas Perairan Ekosistem Mangrove Pulau Kecil Taman Nasional Bunaken. *Majalah Geografi Indonesia*, 32(1), 40–49. <https://doi.org/10.22146/mgi.32204>

- Tiurlan E, Djunaedi A, Supriyantini E. 2019. Aspek Reproduksi Kepiting Bakau (*Scylla* sp.) di Perairan Kendal, Jawa Tengah. *Journal of Tropical Marine Science*. 2(1): 29-36.
- Waisaley, R.S., Kaligus, E.T., Ompi, M., Kumampung, D.R.H., Sinjai, C.A dan Rangan, J.K. 2019. Inventarisasi Jenis Dekapoda di Perairan Pantai Kelurahan Tongkaina, Kota Manado. *Jurnal Pesisir dan Laut Tropis*.
- Wicaksono, A. A., Ustari, D., Pratiwi, S., Mubarok, S., & Karuniawan, A. (2022). Pengujian Karakter Hasil dan Komponen Hasil Klon Ubi Jalar Berdaging Putih Berdasarkan Analisis Multivariat. *Kultivasi*, 21(1), 113–125. Vol.7(2).
- Widyastuti, E. 2016. Keanekaragaman Kepiting Pada Ekosistem Mangrove Di Perairan Lingga Utara Dan Sekitarnya, Kepulauan Riau. *Zoo Indonesia*. Vol.25(1).
- Wijaya, N.I, F. M. Yulianda, Boer, dan S. Juwana. 2010. Biologi populasi kepiting bakau (*scylla serrata*) Di habitat mangrove taman nasional kutai kabupaten kutai timur. *Oseanologi dan Limnologi di Indonesia*, 36(3): 443-461.
- Wiyono, E. S., dan Ihsan. 2015. The Dynamic of Landing Blue Swimming Crab (*Portunus pelagicus*) Catches in Pangkajene Kepulauan, South Sulawesi, Indonesia. *International Journal of the Bioflux Society*, 8(2), 134–141.