

## DAFTAR PUSTAKA

- Aji, F. A., Santoso, P., & Parikesit, P. (2015). Pemetaan Sebaran dan Klasifikasi Kondisi Kesehatan Mangrove di Cagar Alam Leuweung Sancang dengan Metode Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografis. *BIOTIKA Journal of Biological Research*, 13(2), 39-52.
- Aronson, R. B. (1988). Payability of Five Caribbean Ophiuroids. *Bull. mar. Sci*, 43(1), 93-97.
- Aziz, A. (1991). Beberapa Catatan Tentang Bintang Mengular (Ophiuroidea) Sebagai Biota Bentik. *Oseana*, 16(1), 13-22.
- Aziz, A. (1994). Pengaruh Salinitas Terhadap Sebaran Fauna Echinodermata. *Jurnal Oseana*, 19(2), 23-32.
- Aziz, A. (1996). Habitat dan Zonasi Fauna Ekinodermata di Ekosistem Terumbu Karang. *Oseana*, 21(2), 33-34.
- Badan Meterorologi, Klimatologi dan Geofisika. (2018). *Informasi Hujan*. [Online]. diakses dari <https://www.bmkg.go.id/iklim> (26 April 2018).
- Balai Besar Konservasi Sumber Daya Alam Jabar. (2016). *Cagar Alam Leuweung Sancang*. [Online]. Diakses dari <http://www.bbksda-jabar.com/> (20 Maret 2018).
- Benavides-Serrato, M. & O'Hara, T. D. (2008). A New Species in the *Ophiocma erinaceus* Complex from the South-west Pacific Ocean (Echinodermata: Ophiuroidea: Ophiocomidae). *Memoirs of Museum Victoria*, 65, 51-56.
- Birkeland, C. (1989). The Influence Of Echinoderms On Coral-Reef Communities. *Echinoderm studies*, 3(1), 1-79.
- Boissin, E., Hoareau, T. B., Paulay, G., & Bruggemann, J. H. (2016). Shallow-water reef ophiuroids (Echinodermata: Ophiuroidea) of

**Kezia Reinaria Gracia, 2018**

**KERAGAMAN DAN KELIMPAHAN OPHIUROIDEA DI ZONA INTERTIDAL  
PANTAI LEUWEUNG SANCANG, KECAMATAN CIBALONG, KABUPATEN  
GARUT**

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](https://repository.upi.edu) |  
[perpustakaan.upi.edu](https://perpustakaan.upi.edu)

- Réunion (Mascarene Islands), with biogeographic considerations. *Zootaxa*, 4098(2), 273-297.
- Brower, J. E., Jerrold, C. H. Z., & Von, E. I. N. (1998). *Field and Laboratory Methods for General Ecology*. Third Edition. New York: Wm, C, Brown Publisher.
- Brusca, R. C., & Brusca, G. J. (2003). *Invertebrates*. 2<sup>nd</sup> Edition. New York: Sinauer.
- Budiman, C. C., Maabuhat, P. V., Langoy, M. L., & Katili, D. Y. (2014). Keanekaragaman Echinodermata di Pantai Basaan Satu Kecamatan Ratatotok Sulawesi Utara. *Jurnal Mipa Unsrat Online*, 3(2), 97-101.
- Campbell & Reece (2008). *Biologi* (Terjemahan). Edisi kedelapan jilid 3. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Chartock, M. A. (1983). Habitat and feeding Observations on Species of *Ophiocoma* (Ophiocomidae) at Enewetak. *Micronesica* 19, 131-149.
- Clark, A. M., & Rowe, F. W. E. (1971). *Monograph of Indo-West Pacific Echinoderms*. London: British Museum of Natural History.
- Emson, R. H., & Wilkie, I. C. (1984). An apparent instance of recruitment following sexual reproduction in the fissiparous brittlestar *Ophiactissavignyi* Muller & Troschel. *Journal of experimental marine biology and ecology*, 77(2), 23-28.
- Fell, H. B. (1960). *Synoptic keys to the genera of Ophiuroidea*. Wellington: Victoria University of Wellington.
- Fujita, T., & Ohta, S. (1988). Photographic Observations of the Life Style of a Deep-sea Ophiuroid *Asteronyx loveni* (Echinodermata). *Deep Sea Research Part A. Oceanographic Research Papers*, 35(12), 2029-2043.

**Kezia Reinaria Gracia, 2018**

**KERAGAMAN DAN KELIMPAHAN OPHIUROIDEA DI ZONA INTERTIDAL  
PANTAI LEUWEUNG SANCANG, KECAMATAN CIBALONG, KABUPATEN  
GARUT**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu |  
perpustakaan.upi.edu

- Gage J. D., & Tyler P. A. (2002). *Deep Sea Biology: A Natural History of Organism at the Deep Sea Floor*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Gondim, A. I., Alonso, C., Dias, T. L., Manso, C. L., & Christoffersen, M. L. (2013). A taxonomic guide to the brittle-stars (Echinodermata, Ophiuroidea) from the State of Paraíba continental shelf, Northeastern Brazil. *ZooKeys*, 307, 45-96.
- Hendler, G. (1975). Adaptational Significance of the Patterns of Ophiuroidea development. *Amer. Zool.*, 15, 691-718.
- Hendler, G. (1977). Development of *Amphioplus abditus* (VERRILL) (Echinodermata : Ophiuroidea): 1. Larval biology. *Biol. Bull.*, 152, 51-63.
- Herman. (2004). Sebaran dan Asosiasi Makroepifauna pada Ekosistem Padang Lamun di Perairan Pulau Tidung Besar, Kepulauan Seribu. (Skripsi). Institut Pertanian Bogor, Jakarta Utara.
- Indriyanto. (2006). *Ekologi Hutan*. Jakarta: Penerbit PT Bumi Aksara.
- James, D. B. (1982). Ecology of Intertidal Echinoderms of the Indian Seas. *J. mar.biol. Ass. India*, 24(1), 124-129
- Jones, R. (1974). The rate of Elimination of Food from the Stomach of Haddock *Melanogrammus aeglefinus*, Cod, *Gadus morhua* and Whiting *Merlangius merlangus*. *J. Cons. Int. Explor. Mer.*, 35(3), 225 - 243.
- Katili, A. S. (2011). Struktur komunitas Echinodermata pada zona intertidal di Gorontalo. *Jurnal Penelitian dan Pendidikan*, 8(1), 51-61.
- Kastawi, Y., Indriwati, S. E., Ibrohim, Masjhudi, & Rahayu, S. E. (2005). *Zoologi Avertebrata*. Malang: UM Press.

**Kezia Reinaria Gracia, 2018**

**KERAGAMAN DAN KELIMPAHAN OPHIUROIDEA DI ZONA INTERTIDAL  
PANTAI LEUWEUNG SANCANG, KECAMATAN CIBALONG, KABUPATEN  
GARUT**

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) |  
[perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

- Kelana, P. P., Setyobudi, I., & Krisanti, M. (2015). Kondisi Habitat *Plymesoda* erosa pada Kawasan Ekosistem Mangrove Cagar Alam Leuwung Sancang. *Jurnal Akuatika*, 6(2), 107-117.
- Kementerian Kesekretariatan Negara Republik Indonesia. (2018). *Geografis Indonesia*. [Online]. Diakses dari [http://indonesia.go.id/?page\\_id=479](http://indonesia.go.id/?page_id=479) (3 Juli 2018).
- Krebs, C. J. (1989). *Ecology of Experimental Analysis of Distribution and Abundance*. Second edition. New York: Harper and Row Publishers.
- Lawrence, J. (1987). *A Functional Biology of Echinoderms*. Baltimore: The Johns Hopkins University Press.
- MacKinnon, J. (1990). *Panduan Lapangan Burung-burung di Jawa dan Bali*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Magurran, A. E. (1988). *Ecological Diversity and Its Measurement*. Bangor: Springer-Science+Business Media, B.V.
- Magurran, A. E. (2004). *Measuring Biological Diversity*. British: Blackwell Publishing.
- Mahmudi, Z. (2016). *Pola Distribusi Populasi Kelas Ophiuroidea Di Zona Intertidal Pantai Bama Taman Nasional Baluran*. (Skripsi). Universitas Jember, Jember.
- Marshall, N. B. (1979). *Developments in Deep-Sea Biology*. London: Blanford Press.
- Martin, R. B. (1968). Aspects of the Ecology and Behaviour of *Axiognathus squamata* (Echinodermata, Ophiuroidea). *Tane*, 14, 65-81.
- Mcnaughton, S. J., & Wolf, L. (1998). *Ekologi Umum*. Edisi Kedua. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Meisaroh, Y., Restu, I. W., & Pebriani, D. A. A. (2018). Struktur Komunitas Makrozoobenthos Sebagai Indikator Kualitas **Kezia Reinaria Gracia, 2018**

**KERAGAMAN DAN KELIMPAHAN OPHIUROIDEA DI ZONA INTERTIDAL PANTAI LEUWEUNG SANCANG, KECAMATAN CIBALONG, KABUPATEN GARUT**

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

- Perairan di Pantai Serangan Provinsi Bali. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*, 5(1), 36-43.
- Michael, P. (1984). *Ecological Methods For Field And Laboratory Investigation*. New-Delhi: Tata McGraw-Hill Publishing Company Limited.
- Nazir, M. (1988). *Metode Penelitian*. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Nova, H. A. (2016). *Keanekaragaman Jenis Ophiuroidea Di Zona Intertidal Tanjung Bilik Taman Nasional Baluran*. (Skripsi). Universitas Jember, Jember.
- Nugroho, W. (2014). Kelimpahan Bintang Mengular (Ophiuroidea) Di Perairan Pantai Sundak Dan Pantai Kukup Kabupaten Gunungkidul, Yogyakarta. *Management of Aquatic Resources Journal*, 3(4), 51-57.
- Nurdiansah, D. (2018). Diversity Of Brittle Stars (Ophiuroidea) In Talise Waters, North Sulawesi. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 9(2), 709-716.
- Nybakken, J. W. (1992). *Biologi Laut Suatu Pendekatan Biologi*. Jakarta: PT Gramedia.
- Odum, E. P. (1993). *Dasar-dasar Ekologi*. Terjemahan Tjahjono Samingan. Edisi Ketiga. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Olbers, J., & Samyn, Y. (2012). The Ophiocoma species (Ophiurida: Ophiocomidae) of South Africa. *Western Indian Ocean Journal of Marine Science*, 10, 137-154.
- Puspitasari, A. (2017). *Analisis Kelimpahan dan Keanekaragaman Mollusca di Padang Lamun Pantai Sindangkerta, Kecamatan Cipatujah, Kabupaten Tasikmalaya*. (Skripsi). Universitas Pasundan, Bandung.

**Kezia Reinaria Gracia, 2018**

**KERAGAMAN DAN KELIMPAHAN OPHIUROIDEA DI ZONA INTERTIDAL  
PANTAI LEUWEUNG SANCANG, KECAMATAN CIBALONG, KABUPATEN  
GARUT**

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](https://repository.upi.edu) |  
[perpustakaan.upi.edu](https://perpustakaan.upi.edu)

- Ridho, T. S., & Hartoko, A. (2016). Diversity and Fish Community Structure in Sancang Coastal of Garut District. *Research Report*, 4(3), 749-761.
- Rowe, F. W. E., & Richmond, M. D. (2004) A preliminary account of the shallow-water echinoderms of Rodrigues, Mauritius, western Indian Ocean. *Journal of Natural History*, 14(6), 3273–3314.
- Septiana, A. R. (2010). *Struktur Komunitas Mollusca di Hutan Mangrove Leuweung Sancang Kecamatan Cibalong, Kabupaten Garut*. (Skripsi). Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Setiawan, R. (2013). *Keanekaragaman Jenis Ophiuroidea Di Zona Intertidal Pantai Pancur Taman Nasional Alas Purwo*. (Skripsi). Universitas Jember, Jember.
- Sides, E. M., & Woodley, J. D. (1985). Niche Separation in Three Species of Ophiocoma (Echinodermata: Ophiuroidea) in Jamaica, West Indies. *Bulletin of Marine Science*, 36(3), 705-715.
- Singletary, R. L. (1971). Thermal tolerance of ten shallow-water ophiuroids in Biscayne Bay, Florida. *Bulletin of Marine Science*, 21(4), 938-943.
- Soegianto, A. (1994). *Metode Analisis Populasi dan Komunitas, Ekologi Kuantitatif*. Surabaya: Usaha Nasional.
- Starmer, J. A. (2003). An Annotated Checklist of Ophiuroids (Echinodermata) from Guam. *Micronesica*, 35(6), 547-562.
- Stöhr, S., O'Hara, T. D., & Thuy, B. (2012). Global diversity of brittle stars (Echinodermata: Ophiuroidea). *PLoS One*, 7(3), 1-14.
- Susetiono. (2004). *Fauna Padang Lamun Tanjung Merah Selat Lembeh*. Jakarta: Pusat Penelitian Oseanografi-LIPI.
- Tahe, O. S., Langoy, M. L., Katili, D. Y., & Papu, A. (2014). Keanekaragaman Echinodermata di Pantai Tanamon Kecamatan

**Kezia Reinaria Gracia, 2018**

**KERAGAMAN DAN KELIMPAHAN OPHIUROIDEA DI ZONA INTERTIDAL  
PANTAI LEUWEUNG SANCANG, KECAMATAN CIBALONG, KABUPATEN  
GARUT**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu |  
perpustakaan.upi.edu

- Sinonsayang Sulawesi Utara (Diversity of Echinoderms in The Tanamon Beach, Sinosayang District, North Sulawesi). *BIOSLOGOS*, 3(2), 65-72.
- Triana, R., Elfidasari, D., & Vimono, I. B. (2015). Identification of Echinoderms in southern Pulau Tikus, Gugusan Pulau Pari, Kepulauan Seribu, Jakarta. In *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*, 1(3), 455-459.
- Wardani, I. (2014). *Keanekaragaman Jenis Ophiuroidea Di Zona Intertidal Pantai Bama Taman Nasional Baluran*. (Skripsi). Universitas Jember, Jember.
- Warner, G. F. (1971). On the Ecology of a dense bed of the brittlestar *Ophiothrix fragilis*. *J. Mar. Biol. Ass.* 51, 267 - 282.
- Warner, G. F. (1982). Food and Feeding Mechanisms : Ophiuroidea. *Echinoderm Nutrition*. 4(2), 161 - 181.
- Yusron, E. (2009). Keanekaragaman jenis ekinodermata di perairan teluk Kuta, Nusa Tenggara Barat. *Makara Journal of Science*, 13(1), 45-49.
- Yusron, E. (2010). Keanekaragaman jenis ophiuroidea (bintang mengular) di perairan Wori, Minahasa Utara, Sulawesi Utara. *Makara Journal of Science*, 14(1), 75-78.
- Yusron, E. (2013). Biodiversitas fauna ekinodermata (Holothuroidea, Echinoidea, Asteroidea dan Ophiuroidea) di perairan Pulau Lombok, Nusa Tenggara Barat. *Zoo Indonesia*, 22(1), 1-10.
- Zar'ah, S. (2017). *Keanekaragaman Makro Crustacea Di Zona Intertidal Pantai Ujung Kecamatan Jerowaru Kabupaten Lombok Timur NTB*. (Thesis). Universitas Mataram, Mataram.

**Kezia Reinaria Gracia, 2018**

**KERAGAMAN DAN KELIMPAHAN OPHIUROIDEA DI ZONA INTERTIDAL  
PANTAI LEUWEUNG SANCANG, KECAMATAN CIBALONG, KABUPATEN  
GARUT**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu |  
perpustakaan.upi.edu