

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Quran dan Terjemahan jus 1-30. 2005. (Bandung: Departemen Agama RI)
- Arachchige, M. Gayashan, et.al.. 2019. An annotated species list of regular echinoids from Sri Lanka with notes on some rarely seen temnopleurids. *Zootaxa*. Vol. 4571. No. 1
- Arikunto, Suharsimi. 2002. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta
- Arsyad, Azhar . 2007. *Media Pembelajaran (Edisi Revisi)*. Jakarta: P.T. Raja Grafindo Persada
- Aziz, Aznam . 1987. Makanan dan Cara Makan Berbagai Jenis Bulu Babi. *Oseana*. Vol. 12. No. 4
- Aziz, Aznam. 1993. Beberapa Catatan Tentang Perikanan Bulu Babi. *Jurnal Oseana*.Vol. 18. No. 2
- Aziz, Aznam. 1994. Tingkah Laku Bulu Babi di Padang Lamun. *Oseana*. Vol. XIX. No. 4
- Baragay, F. E. K.. 2016. *Efektivitas DHE Dengan Media Booklet dan Media Flip Chart Terhadap Peningkatan Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Siswa SDN 126 Manado. Jurnal e-Gigi*. Vol. 4. No. 2
- Beer, M. de. 1990. Distribution patterns of regular sea urchins (Echinodermata: Echinoidea) across the Spermonde Shelf, SW Sulawesi (Indonesia). C. De Ridder. et.al. (eds). *Echinoderm Research*, Balkema, Rotterdam
- Branch, R. Maribe. 2009. *Instructional Design: The ADDIE Approach*. USA: University Of Georgia
- Brandt, M. and Guarderas, P. 2002. *Reserva Marina de Galápagos*. Eva Danulat and Graham J Edgar (eds). Línea Base de la Biodiversidad. Fundación

- Charles Darwin/Servicio Parque Nacional Galápagos. Santa Cruz. Galápagos. Ecuador
- Cahyadi, R. A. H.. 2019. Pengembangan Bahan Ajar Berbasis ADDIE Model. *Jurnal Edukasi*. Vol. 3. No. 1
- Campbell, A. Neila, dkk. 2004. *Biologi Edisi V Jilid III*. Jakarta: Erlangga
- Clark, A.M and Rowe, F.W.E.. 1971. *Monograph of Shallow-water Indo-West Pacific Echinoderms*. London: British Museum
- Colin, L. Patrick. 1978. *Marine Invertebrates and Plants of The Living Reef*. Neptune City: T.F.H. Publishing Inc
- Daryanto. 2011. *Penelitian Tindakan Kelas dan Penelitian Tindakan Sekolah*. Yogyakarta: GAVA MEDIA
- Departemen Pendidikan dan kebudayaan. 1999. *Kamus Besar bahasa Indonesia (Edisi Kedua)*. Jakarta: Balai Pustaka
- Dobo, Johny. 2009. *Tipologi Komunitas Lamun Kaitannya dengan Populasi Bulu Babi di Pulau Hatta, Kepulauan Banda, Maluku*. Bogor: Tesis Tidak Diterbitkan
- Dorit, Robert. 1991. *Zoology*. Philadelphia: Saunders College Pub
- Dwipayana, R. M. I, dkk. 2015. Perancangan Media Komunikasi Visual sebagai Sarana Promosi Karma Beach Bar di Legian. *Selaras Rupa*. Vol. 01. No. 04
- Effendi, Hefni. 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi pengelolaan Sumber Daya Lingkungan Perairan*. Yogyakarta: Kanisius
- Fachrul, M. Ferianita. 2007. *Metode Sampling Bioekologi*. Jakarta: PT Bumi Aksara
- Fatmawati, Agustina. 2016. Pengembangan Perangkat Pembelajaran Konsep Pencemaran Lingkungan Menggunakan Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah Untuk Siswa Kelas X. *Jurnal EduSains*. Vol. 4. No.2
- Fauziyah, Nur. 2015. *Efektivitas Penggunaan Alat Bantu Reaksi Gerakan Tangan Bagi Kaum Disabilitas*. Bandung: Skripsi Tidak Diterbitkan
- French, Carl . 2011. *How to Write Successful How to Booklet*. England UK: The Endless Bookcase

- Ghufran H. M. dan Kordi K. 2013. *Budi Daya 22 Komunitas Laut Untuk Kosumsi Lokal dan Ekspor*. Yogyakarta: Lily Publiser
- Google Maps, <https://maps.app.goo.gl/2mrxUcpkgYoNRicZ7> diakses 23 Maret 2021
- Hadi, Hasrul dan Agustina, Sri. 2006. Pengembangan Buku Ajar Geografi Desa-Kota Menggunakan Model ADDIE. *Jurnal Educatio*. Vol. 11. No. 1
- Hamidi. 2004. *Metode Penelitian Kualitatif: Aplikasi Praktis Pembuatan Proposal dan Laporan Penelitian*. Malang: UMM Press
- Hamuna, Baigo . 2018. Kajian Kualitas Air Laut dan Indeks Pencemaran Berdasarkan Parameter Fisika-Kimia Di Perairan Distrik Depapre Jayapura. *Jurnal Ilmu Lingkungan*. Vol. 16. No. 1
- Hasruddin. 2009. Peran Multimedia dalam Pembelajaran Biologi, *Jurnal Tabularasa PSS UNIMED*. Vol. 6, No. 2
- Hayati, N. A. Septi. 2020. *Pengembangan Booklet Keanekaragaman Gastropoda di Pantai Pasetran Gondo Mayit Blitar Sebagai Sumber Belajar Biologi*. Tulungagung: Skripsi Tidak Ditebitkan
- Huda, M.A.I.. 2016. *Keanekaragaman Jenis Echinodea di Zona Intertidal Pantai Jeding Taman Nasional Baluran*. Jember: Skripsi Tidak Diterbitkan
- Hutagalung, P. Horas. 1988. Pengaruh Suhu Air Terhadap Kehidupan Organisme Laut. *Jurnal Oseana LIPI*. Vol. 13. No.4
- Jain, S. 2017. *Fundamentals of Invertebrate Palaeontology*. India: Springer Geology
- Jinadasa, B. K. K. K. et. al.. 2016. Determination of the biometrical parameters, biochemical composition and essential trace metals of edible sea urchin (*Stomopneustes variolaris*) in Sri Lanka. *Cogent Food & Agriculture* 2
- Johan, Ofri. 2003. Metode Survei Terumbu Karang Indonesia. *Prosiding Training Course: Karakteristik Biologi Karang*
- Kemp E. Jerrold. and Dayton, K. Deane. 1985. *Planning and Producing Instructional Media*. Cambridge: Harper & Row Publishers

- Kinne, Otto. 1964. The effects of temperature and salinity on marine and brackish water animals. II Salinity and temperature salinity combination. *Oceanogr. Mar. Biol. Ann. Rev.* Vol. 2. No. 14
- Kordi dan Tancung. 2007. *Pengelolaan Kualitas Air dalam Budidaya Perairan Edisi Keempat*. Jakarta: Rineka Cipta
- Landry, C., et.al.. 2013. Recent speciation in the Indo-West Pacific: Rapid Evolution of Gamete Recognition and Sperm Morphology in Cryptic Species of Sea Urchin. *Proc Biol Sci*
- Lane, D. J. W., et. al. 2000. Echinoderm Fauna of The South China Sea: An Inventory and Analysis of Distribution Patterns. *The Raffles Bulletin of Zoology*. No. 8
- Lantu, Sartje . 2010. Osmoregulasi pada Hewan Akuatik. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. Vol. VI. No. 1
- Latuconsina, Husain. 2019. *Ekologi Perairan Tropis: Prinsip Dasar Pengelolaan Sumberdaya Hayati Perairan*. Yogyakarta: UGM Press
- Lawrence, M. J. and Agatsuma, Yukio. 2007. Ecology of *Tripneustes* Chapter 24. Edible Sea Urchins: Biology and Ecology Second Edition: John M. Lawrence (ed). *Developments in Aquaculture and Fisheries Science*. Vol. 37
- Lesmana, H. Sapta, dkk. 2012. Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Inkuiri Materi Zat Aditif Kelas Viii Smp Negeri Se-Kota Pontianak. *Jurnal Pendidikan Kimia FKIP UNTAN*
- Masrifah, Siti, dkk.. 2020. Pengembangan Media Pembelajaran Booklet Pada Materi Sistem Koloid untuk Kelas XI IPA (SMA Negeri 1 Benai). *Jurnal Online Mahasiswa FTK UNIKS*. Vol. 2. No. 1
- McClanahan, T. R. & Muthiga, N. A.. 2007. Ecology of *Echinometra* Chapter 15. Edible Sea Urchins: Biology and Ecology Second Edition: John M. Lawrence (ed). *Developments in Aquaculture and Fisheries Science*. Vol. 37
- _____. 2020. *Echinometra* Chapter 28. *Sea Urchins: Biology and Ecology. Fourth Edition*. John M. Lawrence (ed). Vol. 43

- Megawati, Christina, dkk. 2014. Sebaran kualitas perairan ditinjau dari zat hara, oksigen terlarut dan pH di perairan selatan Bali Bagian Selatan. *Jurnal Oseanografi*. Vol. 3. No.2
- Michael. 1984. *Ecological System Metode for Field and Laboratory Investigations*. New Delhi: Tata Mcgraw-Hill Publishing Company Limited
- Mintarti. 2001. *Efektivitas Buklet Makjan Sebagai Media Pembelajaran Untuk Meningkatkan Perilaku Berusaha Bagi Pedagang Makanan Jajanan (Kasus di Kabupaten Cianjur)*. Bogor: Tesis Tidak Diterbitkan
- Mistiasih, D. Winda. 2013. *Struktur dan Sebaran Komunitas Bulu Babi (Echinoidea) di Habitat Lamun Pulau Sapudi Kabupaten Sumenep Madura*. Bogor: Skripsi Tidak Diterbitkan
- Moleong J. Lexy. 2013. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: Remaja Rosdakarya
- Moningkey. 2010. Pertumbuhan Populasi Bulu Babi (*Echinometra mathaei*) di Perairan Pesisir Kima Bajo Kabupaten Minahasa Utara. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. Vol. 6. No. 2
- Mulyatiningsih, Endang. 2021. *Metode Penelitian Terapan Bidang Pendidikan*. Bandung: Alfabeta
- Munadi, Yudi . 2013. *Media Pembelajaran (Sebuah Pendekatan Baru)*. Jakarta: Referensi
- Nahria, Nada. 2019. *Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Booklet pada Materi Hidrolisis Garam di MA Babun Najah Banda Aceh*. Banda Aceh: Skripsi Tidak Diterbitkan
- Najahah, Iftitahun dan Oemar, A. B. Eko. 2016. Perancangan Buku Pop-Up Sebagai Media Pembelajaran Tentang Rumah dan Pakaian Adat Nusantara Di Jawa. *Jurnal Pendidikan Seni Rupa*. Vol. 04. No. 03
- Nawawi, Hadari dan Martini, Hadari. 1992. *Instrumen Penelitian Bidang Sosial*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Ningsih, W. Rahmah. 2015. *Studi Keanekaragaman Teripang (Holothuridae) dan Bulu Babi (Echinoidae) di Perairan Pantai Desa Sungai Bakau Kecamatan*

- Kumai Kabupaten Kota Waringin Barat*. Palangkaraya: Skripsi Tidak Diterbitkan
- Nisa, R. Nuraini. 2021. *Diversitas Echinoidea (Bulu Babi) pada Zona Intertidal di Kawasan Pantai Malang Selatan*. Surabaya: Skripsi Tidak Diterbitkan
- Nontji, Anugerah. 2005. *Laut Nusantara*. Jakarta: Djambatan
- Noorbella, D. P. Maulidya. 2018. *Pengembangan Media Katalog Bahan Utama untuk Mata Pelajaran Tekstil di Smk Negeri Pringkuku Pacitan*. Yogyakarta: Skripsi Tidak Diterbitkan
- Nybakken. 1988. *Biologi Laut: Suatu Pendekatan Ekologis*. Diterjemahkan dari *Marine Biology an Ecological Approach* oleh M. Eidman. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama
- Odum, E. P. 1993. *Dasar-Dasar Ekologi*. terj. Tjahjono Samingan. Yogyakarta: GADJAH MADA UNIVERSITY PRESS
- Palomares, MLD dan D. Pauly, *Sea Life Base* (ver. 12/2021), <https://www.sealifebase.se/summary/Heterocentrotus-trigonarius.html>, diakses 5 September 2021
- Patmawati. 2018. *Pengembangan Booklet Biologi Hewan Invertebrata Sebagai Media Belajar Untuk Siswa Sekolah Menengah Atas*. Jambi: Skripsi Tidak Diterbitkan
- Perwita, Fitri. 2015. *Pengembangan Katalog Tumbuhan Sebagai Media Pembelajaran Biologi pada Materi Plantae di Sma N 7 Semarang*. Semarang: Skripsi Tidak Diterbitkan
- Pillay, K.K.. 1971. The Breeding Season of the Sea Urchin *Stomopneustes variolaris* from the South West Coast of India. *Journal Ker. Acah. Biol.* Vol. 4
- Prakoso, D. Ferdinandus. 2016. *Studi Pola Sebaran Salinitas, Temperatur, dan Arus Perairan Estuari Sungai Wonokromo Surabaya*. Surabaya: Tesis Tidak Diterbitkan
- Radjab, W. Abdul. 2001. Reproduksi dan siklus hidup bulu babi. *Jurnal Oseana*. Vol. XXVI. No. 3

- Rahmi, Rifdatur, dkk. 2014. Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Berbasis Inkuiri Terbimbing dan Multimedia Pembelajaran IPA SMP. *Jurnal Berkala Ilmiah Pendidikan Fisika*. Vol. 2. No. 2
- Resnita, Reni. 2017. *Pengembangan Media Pembelajaran Biologi Berbasis Mind Map Application di Kelas XI SMA Negeri I Tanete Riaja Kabupaten Barru*. Makassar: Skripsi Tidak Diterbitkan
- Sadiman, Arief . 2011. *Media Pendidikan*. Jakarta : Rajawali Pers
- Sanjaya, Wina . 2006. *Strategi Pembelajaran*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group
- Saravanan, Raju, et.al.. 2017. *Prioritized Species for Mariculture in India*. Kochi: ICAR - Central Marine Fisheries Research Institute
- Sari, Martala. 2016. Identifikasi Serangga Dekomposer Di Permukaan Tanah Hutan Tropis Dataran Rendah (Studi Kasus Di Arboretum Dan Komplek Kampus Unilak Dengan Luas 9,2 Ha. *Bio Lectura*. Vol. 02. No. 01
- Simamora, H. Roymond. 2009. *Buku Ajar Pendidikan dalam Keperawatan*. Jakarta: EGC
- Sitepu. 2012. *Penulisan Buku Teks Pelajaran*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya 160
- Soegianto, Agoes. 1994. *Ekologi Kuantitatif*. Surabaya: Usaha Nasional
- Sonnenholzner, Jorge, et.al.. 2013. *Echinoderm Research and Diversity in Latin America (Echinoderms of Ecuador Chapter 6)*. Berlin: Springer-Verlag Berlin Heidelberg
- Subali, Bambang. 2010. *Metodologi Penelitian Pendidikan Biologi*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta
- Sugiarto, Herri dan Supardi, 1995. Beberapa Catatan Tentang Bulu Babi Marga *Diadema*. *Oseana*. Vol. XX, No. 4
- Sugiyono. 2008. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- _____. 2013. *Metodelogi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D*. Bandung: ALFABETA
- _____. 2015. *Metode Penelitian dan Pengembangan*. Bandung: Alfabeta
- Sukardi. 2008. *Metodoloi Penelitian Pendidikan*. Jakarta: PT Bumi Aksara

- Supriyono, Rachmat . 2010. *Desain Komunikasi Visual*. Yogyakarta: Andi
- Suryanti dan Ruswahyuni. 2014. Perbedaan Kelimpahan Bulu Babi (Echinoidea) pada Ekosistem Karang dan Lamun di Pancuran Belakang, Karimunjawa Jepara. *Jurnal Saintek Perikanan*. Vol.10. No.1
- Suryanti, Suryanti, dkk.. 2020. Morfologi Anatomi dan Indeks Ekologi Bulu Babi di Pantai Sepanjang Kabupaten Gunungkidul Yogyakarta. *Buletin Oseanografi Marina*. Vol. 9. No. 2
- Sutanto. 2005. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Yogyakarta: Kanisius
- Suwignyo, Sugiarti, dkk. 2005. *Avertebrata Air Jilid 2*. Jakarta: Penebar Swadaya
- Tegeh, I Made, dkk.. 2015. Pengembangan Buku Ajar Model Penelitian Pengembangan Dengan Model Addie. *Prosiding Seminar Nasional Riset Inovatif*
- Thebellebrigade, <https://www.thebellebrigade.com/2017/01/Peta-Jawa-Timur-Lengkap-Dengan-Daftar-29-Nama-Kabupaten-dan-9-Kota.html?m=1>
diakses 23 Maret 2021
- Toha, A. A. H., et al.. 2015. Color diversity and distribution of sea urchin *Tripneustes gratilla* in Cenderawasih Bay ecoregion of Papua. *Egyptian Journal of Aquatic Research*. Xxx. xxx–xxx
- Umagap, Wirda Az. 2003. Keragaman Spesies Landak Laut (*Echinoidea*) Filum Echinodermata Berdasar Morfologi Di Perairan Dofa Kabupaten Kepulauan Sula. *Jurnal Bioedukasi*. Vol 1. No. 2
- WoRMS (World Register of Marine Species) by Flanders Marine Institute. <http://www.marinespecies.org>. diakses 23 Maret 2021
- Yayasan Learn Quran Tafsir, <https://tafsir.learn-quran.co/id/surat-16-an-nahl/ayat-14#> diakses 19 Maret 2020
- Yudasmara, G. Ari. 2013. Keanekaragaman dan Dominansi Komunitas Bulu Babi (Echinoidea) di Perairan Pulau Menjangan Kawasan Taman Nasional Bali Barat. *Jurnal Sains dan Teknologi*. Vol. 2. No. 2
- Yudasmara, G. Ari. 2013. Keanekaragaman dan Dominansi Komunitas Bulu Babi (Echinoidea) Di Perairan Pulau Menjangan Kawasan Taman Nasional Bali Barat. *Jurnal Sains dan Teknologi*. Vol. 2. No. 2

Zainuddin Akbar. 2013. *Man Jadda wa Jadda*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka
Utama