

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z., Fahirus, W & Gebbie, E. 2008. Studi Tingkah Laku Pemijahan, Kelahiran & Pertumbuhan Kuda Laut H. kuda pada Pemeliharaan Sistem Indoor. BBPBL Lampung. 1-12 hal.
- Akbary, P. dan Aminikhoei, Z. 2018. Effects of *Padina australis* (Hauck) polysaccharide extract on growth, Iran. J. Aquat. Anim, Vol 4i (2) 73-85.
- Adams, J. M. M., Morris, S. M., Steege, L., Robinson, J., & Bavington, C. (2021). Food-Grade Biorefinery Processing of Macroalgae at Scale : Considerations, Observations and Recommendations. MDPI : Journal of Marine Science and Engineering, 9, 1–9. <https://doi.org/https://doi.org/10.3390/jmse9101082>
- Ahmad, N., Hernawati, D., & Chaidir, D. M. (2021). Diversity of Macroalgae Diversity in The Tidal Waters. JPBIO (Jurnal Pendidikan Biologi), 6(1), 46–54. <https://doi.org/10.31932/jpbio.v6i1.732>.
- Al Qodri, A.H, Sudaryanto, 1993. Pemeliharaan Juwana Kuda Laut (*Hippocampus sp*) di bak Terkontrol. Buletin Budidaya Laut. Ditjenkan. BBL, Lampung.
- Al Qodri, A.H., Sudjiharno dan P. Hartono. 1997. Rekayasa Teknologi Pembenihan Kuda laut Laut (*Hippocampus spp*). Ditjen Balai Budidaya Laut Lampung.
- Al Qodri, AH, 1998. Pemeliharaan Kuda Laut (*Hippocampus sp*). Direktorat Jendral Perikanan Balai Budidaya Laut, Lampung.
- Yunitami S, 2023. . Aplikasi Ekstrak *Padina Australis* Melalui Perendaman Untuk Memacuh Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Juwana Kuda Laut (*Hippocampus Kuda*). Skripsi. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan. Universitas Khairun Ternate.
- Allen G. 1997. Marine Fishes of South-East Asia: a field guide for Anglers and Divers. Periplus Edition. Western Australia: Perth.
- Angka SL, Suhartono TS. (2000). Bioteknologi Hasil Laut. Bogor: Pusat Kajian Sumber Daya Pesisir dan Lautan. Institut Pertanian Bogor. hlm 49-56.
- Asmanelli dan Ikhsan. 1993. Beberapa catatan mengenai kuda laut dan kemungkinan pengembangannya. Oseana, 18(4): 145-151.
- Azwar, M., Emiyarti., dan Yusnaini. 2016. Critical Thermal dari Ikan *Zebrasoma scopas* yang Berasal dari Perairan Pulau Hoga Kabupaten Wakatobi. Jurnal Sapa Laut 1 (2) : 60-66.
- Bappenas. 2016. Indonesia Biodiversity Strategy and Action Plan 2015 – 2020. Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional. Jakarta.
- Burton, R., Maurice, 1983. Sea Horse. Departement of Ictyogy, American museum of History, USA.

- Bachtiar, D. (2012). Pengaruh Motivasi dan Lingkungan Kerja Terhadap Kinerja Karyawan. *Management Analysis Journal* 1 (1) , 1-6.
- Dwimayasanti, R., & Kurnianto, D. (2018). Komunitas Makroalga di Perairan Tayando-Tam, Maluku Tenggara. *Oseanologi Dan Limnologi Di Indonesia*, 3(1), 39–48. <http://jurnal-oldi.or.id>
- Effendi, I. 1997. *Biologi Perikanan*. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta.
- Effendi, M.I. 1979. *Metode biologi perikanan*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Gill, A. M., R.A. Bradstock, J.E. Williams. 2002. Fire Regimes and Biodiversity: Legacy And Vision. In: *Flammable Australia: The Fire Regimes and Biodiversity of a Continent* (eds. R. Bradstock, J.E. Williams, A. Malcolm Gill): 429-446.
- Huisman. E. A. 1976. Food Conversion Efficiency At Maintenences and Production Level For *Cyprinus carpio* and *Rainbow Trowt*. *Salmon gainer*. *Aquaculture*. 9:259-237
- Ira, Rahmadani, R., & Irawati, N. (2018). Komposisi Jenis Makroalga di Perairan Pulau Hari, Sulawesi Tenggara. *Biologi Tropis*, 18(2), 141–158.
- Kelilauw, S, M. 2010. Stuktur Komunitas Makroalga dan Distribusi diPerairan Pantai Desa Wakal, Universitas Pattimura, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan.
- Kementerian Perdagangan Republik Indonesia (Kemenper RI). 2011. Rumput Laut dan Produk Turunannya. *Warta Ekspor* no DJPEN/MJL/002/10/2011
- Lesmana, D. S. 2002. *Kualitas Air untuk Ikan Hias Air Tawar*. Penebar Swadaya, Jakarta
- Lockyear, J.1998. Studi Pendahuluan Pemijahan di Bak Terkontrol dan Pembesaran Kuda Laut KNYSNA (*Hippocampus copensis*). Departement of Ichthyology and Fisheries Science Rhodes University. Graham Stown. South Africa.
- Limantara, L. dan Heriyanto. 2010. Studi komposisi pigmen dan kandungan fukosantin rumput laut coklat dari perairan madura dengan kromatografi cair kinerja tinggi. *Ilmu Kelautan* 15(1): 23–32.
- Lourie SA, Randall. 2003. A new pygmy seahorse, *hippocampus denise* (teleostei: syngnathidae), form the indo-pasific. *Zoologi Studies* 42 (2): 284-291
- Lourie, S.A., Vincent, A.C.J., & Hall, H.J. 1999. *Seahorses: an Identification Guide to The World's Species and their Conservation*. Project Seahorse, London UK. 214 pp.
- Muntasiroh, Siti., Cahyono, Purbomartono., & Dini, Siswani, Mulia. 2019. Kombinasi Ekstrak Rumput Laut Cokelat (*Padina* sp) dan vitamin C Melalui Pakan Terhadap Imun Non-Spesifik Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). *Jurnal*. 3-8. Universitas Muhammadiyah. Purwokerto.

- Negm, S.S. Ismael, N.E. Ahmed, A.I. Asely, A.M.E. Naiel, M.A. 2021. The efficiency of dietary *Sargassum aquifolium* on the performance, innate immune responses, antioxidant activity, and intestinal microbiota of Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus*) raised at high stocking density. J. Appl. Phycol, Vol 12 (8) 209
- Nurilmala M, Nurhayati T, Roskananda R. 2018. Limbah industri filet ikan patin untuk hidrolisat protein. Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia. 21(2): 287-294.
- Nurhayati. 2006. Distribusi vertikal suhu, salinitas, dan arus perairan Morotai, Maluku Utara. In : Valdi MH, Taofiqurohman A, Riyantini I. 2012. Analisis massa air di perairan Maluku Utara. Jurnal Perikanan dan Kelautan Vol. 3 (1) : 1-9
- Purcell-Meyerink, D. Packer, M.A. Wheeler, T.T. Hayes, M. 2021. Aquaculture Production of the Brown Seaweeds *Laminaria digitata* and *Macrocystis pyrifera* Applications in Food and Pharmaceuticals. Molecules, Vol 26 (5) 1306.
- Planas, L. G., (2010). Interpersonal Communication for Pharmaceutical Care, In: Rickles, N. M., Wertheimer, A. I., Smith, M.C., (2010). *Social and Behavioral Aspects of Pharmaceutical Care*, Second Edition, Massachusetts : Jones and Bartlett Publishers, p. 195-217.
- Rinawati, Hidayat D, Suprianto R, Dewi PS. 2016. Penentuan kandungan zat padat (total dissolve Solids dan total suspended Solids) di perairan Teluk Lampung. Analit: Analytical and Environmental Chemistry Vol. 1 (1) : 36-45.
- Sastrawidjaja, T.M.F. 1992. Pengaruh Pemberian Ransum Uji Dengan Kadar Protein. Aneka Ilmu, Semarang.
- Syafiuddin, Zairin, M. Jr. Jusadi, D. Charman, O. Ajfand, R. Trijuno, D.D. Mutmainna. (2008). Pengaruh suhu terhadap perkembangan ovarium kuda laut (*Hippocampus barbouri*) dalam wadah budidaya. Torani, 18(1): 81-86.
- Sodiq, A. Q., & Arisandi, A. (2020). Identifikasi dan Kelimpahan Makroalga di Pantai Selatan Gunungkidul. Juvenil : Journal Trunojoyo, 1(3), 325–330. <https://doi.org/http://doi.org/10.21107/juvenil.v1i3.8560>
- Shahraki, R.R.;M. Ebrahimi; S.A Seyyed E.; S.M Masoudpanah 2016:Synthesize of Superparamagnetic Zinc Ferrite Nanoparticles at Room Temperature. Journal of Nanostructures2013, 2, 413-416.
- Sudaryanto dan A.H. Al Qodri, 1993. Pengamatan Pendahuluan Perkembangan Embrio Kuda Laut (*Hippocampus*, spp). Buletin Balai Budidaya Laut No. 6 : 13 – 16.
- Sumantadinata K. 1983. Pengembangan Ikan-Ikan peliharaan di Indonesia. Sastra Huda. Jakarta.

- Syazili A, Irmawati I. Alimuddin A. Sumantadinata K. 2012. Pertumbuhan dan kelangsungan hidup juvenil ikan gurami yang direndam dalam hormon pertumbuhan rekombinan dengan frekuensi berbeda. *Jurnal Akuakultur Indonesia* Vol 11 (1), 23–27
- Taryani, Y. 2001. Studi Proses Fase Kehamian Dengan Perlakuan Suhu Berbeda Pada Kuda Laut (*Hippocampus kuda*). Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor.
- Thépot, V. Campbell, A.H. Rimmer, M.A. Jelocnik, M. Johnston, C. Evans, B. Paul, N.A. 2022. Dietary inclusion of the red seaweed *Asparagopsis taxiformis* boosts production, stimulates immune response and modulates gut microbiota in Atlantic salmon, *Salmo salar*. *Aquaculture*, Vol 546 (0044-8486) 737286.
- Tacoa, A. 1993. Effect of broodstock nutrition on reproductive performance of fish. *Aquaculture*, 197 : 25 – 42.
- Vincent A.Cj. 1996. The International Trade In Seahorse. Traffic International Report Isbn 185850 098.
- Wahyuni, K.A., Anindiastuti, A H. Al Qodri dan Sudjihamo. 2005. Produksi massal kuda laut (*Hippocampus kuda*) dalam upaya mendukung pengembangan ikan hias dan industri obat-obatan tradisional. Prosiding Akuakultur Indonesia. Departemen Kelautan dan Perikanan Ditjenkan Balai Budidaya Laut. Lampung.
- Wang, W. 1990. Seahorses Culture in North China Saltpan. *China Aquaculture Magazine*, 92(4): 1- 3.
- Wahyuni, K.A., Anindiastuti, S. Wahyuni dan B. Pumomo. 2008. Perekayasaan produksi massal juwana dan benih kuda laut {*Hippocampus kuda*}. Laporan Tahunan. Departemen Kelautan dan Perikanan Ditjenkan Balai Besar Pengembangan Budidaya Laut. Lampung.