

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, B. P., Sunaryo, & Djunaedi, A. 2012. Pemberian Pelet dengan Ukuran Berbeda terhadap Pertumbuhan Kepiting Bakau (*Scylla serrata* Forsskal, 1775). *Journal of Marine Research*, 1(1), 146–152. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jmr>
- Akbar, S. A., Putra, D. F., & Rusydi, I. 2023. Budidaya Kepiting Bakau (*Scylla Serrata*) Teknologi Apartemen Sistem Resirkulasi Desa Cot Lamkuweueh, Kota Banda Aceh. *Jurnal Pengabdian Nasional (JPN) Indonesia*, 4(3), 518–527. <https://doi.org/10.35870/jpni.v4i3.432>
- Almuqaramah, T. M. H., Setiawati, M., Priyoutomo, N. B., & Effendi, I. 2018. Pendederan Udang Vaname *Litopenaeus Vannamei* Dengan Teknologi Bioflok Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Dan Efisiensi Pakan. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, 10(1), 143–152. <https://doi.org/10.29244/jitkt.v10i1.21671>
- Andayani, A., Sugama, K., & Rusdi, I. *et al.* 2022. Kajian Pengembangan Budidaya Kepiting Bakau (*Scylla Spp*) Di Indonesia the Study of Mangrove Crab (*Scylla Spp*) Culture Development in Indonesia. *Jurnal Kebijakan Perikanan Indonesia*, 14(November), 99–110.
- Aslamyeh, S., & Fujaya, Y. 2010. Stimulasi molting dan pertumbuhan kepiting bakau (*Scylla sp*) melalui aplikasi pakan buatan berbahan dasar limbah pangan yang diperkaya dengan ekstrak bayam. *Jurnal Ilmu Kelautan*, 15(3), 170–178. www.ijms.undip.ac.id
- Aslamyeh, S., & Fujaya, Y. 2014. Frekuensi Pemberian Pakan Buatan Berbasis Limbah Untuk Produksi Kepiting Bakau Cangkang Lunak. *Torani Jurnal Ilmu Kelautan dan Perikanan*, 24(1), 44–52.
- Aslamyeh, S., & Fujaya, Y. 2014. Frekuensi Pemberian Pakan Buatan Berbasis Limbah Untuk Produksi Kepiting Bakau Cangkang Lunak. *Torani*, 24(1), 44–52.
- Barat, L., Dwi, B., Setyono, H., Junaidi, M., Diniariwisan, D., & Sumsanto, M. 2024. *Meningkatkan Kompetensi Masyarakat Pesisir dalam Budidaya Kepiting Bakau : Penerapan Sistem Apartemen dan RAS di Desa Persiapan Empol ,.*
- Cheng, C., Li, Z., Zhao, X., Liao, C., Quan, J., Bode, A. M., Cao, Y., & Luo, X. 2020. Natural alkaloid and polyphenol compounds targeting lipid metabolism: Treatment implications in metabolic diseases. *European Journal of Pharmacology*, 870(October 2019), 172922. <https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2020.172922>
- Djunaedi, A. 2016. Pertumbuhan dan Prosentase Molting pada Kepiting Bakau (*Scylla serrata* Forsskal, 1775) dengan Pemberian Stimulasi Molting Berbeda. *Jurnal Kelautan Tropis*, 19(1), 29. <https://doi.org/10.14710/jkt.v19i1.597>
- Djunaedi, A., Sunaryo, S., & Aditya, B. P. 2015. Pertumbuhan Kepiting Bakau (*Scylla serrata* Forsskal, 1775) dengan Ukuran Pakan Berbeda pada Budidaya dengan Sistem Baterai. *Jurnal Kelautan Tropis*, 18(1), 46–51. <https://doi.org/10.14710/jkt.v18i1.513>
- FAO. 2020. The State of World Fisheries and Aquaculture 2020. In *Sustainability in action*. <https://doi.org/10.4060/ca9229en>
- Farhaby, A. M. 2017. 213-Article Text-598-1-10-20180820. 11.
- Fatima, M., Dar, M. A., Dhanavade, M. J., Abbas, S. Z., Bukhari, M. N., Arsalan, A., Liao, Y., Wan, J., Shah Syed Bukhari, J., & Ouyang, Z. 2024. Biosynthesis and Pharmacological Activities of the Bioactive Compounds of White Mulberry (*Morus alba*): Current Paradigms and Future Challenges. *Biology*, 13(7). <https://doi.org/10.3390/biology13070506>
- Fujaya, Y. 2011. Pertumbuhan dan molting kepiting bakau yang diberi dosis vitomolot berbeda. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 10(1), 24–28.

- Fujaya, Y., Aslamyah, S., & Usman, Z. 2011. Respon Molting, Pertumbuhan, dan Mortalitas Kepiting Bakau (*Scylla olivacea*) yang disuplementasi Vitomolt melalui Injeksi dan Pakan Buatan. *Ilmu Kelautan*, 16(4), 211–218. <https://doi.org/10.14710/ik.ijms.16.4.211-218>
- Fujaya, Y., Trijuno, D. D., Haryati, H., Hasnidar, H., Rusdi, M., & Usman, Z. 2018. Efektivitas ekstrak daun murbei dalam menstimulasi peningkatan kandungan ecdisteroid hemolimf dan molting kepiting bakau (*Scylla olivacea*). *Jurnal Torani*, 2(1), 32–43.
- Gong, J., Ye, H., Xie, Y., Yang, Y., & Huang, H. 2015. Ecdysone receptor in the mud crab *Scylla paramamosain*: a possible role in promoting ovarian development. *Journal of Endocrinology*, 3(224), 273–287. <https://doi.org/10.1530/JOE-14-0526>
- Hanif, A., & Herlina, S. 2021. Persentasi Pemberian Pakan Ikan Rucuh Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Kepiting Bakau (*Scylla* spp). *Jurnal Ilmu Hewani Tropika*, 10(1), 1–5. <https://unkripjournal.com/index.php/JIHT/article/view/183>
- Herlinah, H., Tenriulo, A., & Suryati, E. 2014. Hormon Ecdysterone Dari Ekstrak Daun Murbei, *Morus* Spp. Sebagai Moulting Stimulan Pada Kepiting Bakau. *Jurnal Riset Akuakultur*, 9(3), 387. <https://doi.org/10.15578/jra.9.3.2014.387-397>
- Hudita, K., & Lokapinasari, P. 2020. *Penambahan Crude Fish Oil (CFO) pada Pakan Terhadap Pertumbuhan dan Rasio Konversi Pakan pada Kepiting Bakau (Scylla serrata) Addition of Crude Fish Oil (CFO) on Feed Toward Growth and Feed Conversion Ratio of Mud Crab (Scylla serrata) Pendahuluan*. 9(February), 30–40.
- Li, S., Li, W., Chen, F., Zhu, X., Chen, H., Hao, H., & Wang, K. 2023. Metabolomic and transcriptomic analysis reveals immune and hormone modulation at the molting stage of juvenile mud crabs challenged with *Staphylococcus aureus* and *Vibrio alginolyticus*. *Aquaculture*, 575(March), 739775. <https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2023.739775>
- Maudina, F., Mukhlis, A., Pi, S., Si, M., Muahiddah, N., Pi, S., & Sc, M. 2021. *Jurnal Biologi Tropis The Effect Of Addition Mulberry Leaf Extract (Morus Alba Linn .) In Feed On Pre-Molting Duration , Post- Molting Growth And Survival Of Mudgroans (Scylla serrata)*.
- NINGSIH, O., & AFFANDI, R. I. 2023. Teknik Pembesaran Kepiting Bakau (*Scylla* Sp.) Dengan Sistem Apartemen. *Ganec Swara*, 17(3), 840. <https://doi.org/10.35327/gara.v17i3.520>
- Oberdörster, E., Clay, M. A., Cottam, D. M., Wilmot, F. A., McLachlan, J. A., & Milner, M. J. 2001. Common phytochemicals are ecdysteroid agonists and antagonists: A possible evolutionary link between vertebrate and invertebrate steroid hormones. *Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology*, 77(4–5), 229–238. [https://doi.org/10.1016/S0960-0760\(01\)00067-X](https://doi.org/10.1016/S0960-0760(01)00067-X)
- PAMBUDI, D. S., Budiharjo, A., & Sunarto, S. 2019. KELIMPAHAN DAN KEANEKARAGAMAN KEPITING BAKAU (*Scylla* spp.) DI KAWASAN HUTAN BAKAU PASAR BANGGI, REMBANG. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*, 25(2), 93. <https://doi.org/10.15578/jppi.25.2.2019.93-102>
- Pasaribu, N. B., Bakti, D., & Suryani, A. 2015. *Makanan Dan Kebiasaan Makan Kepiting Bakau (Scylla Serrata Forskal 1775) Di Perairan Kampung Sentosa Barat Kelurahan Belawan Sicanang Kecamatan Medan Belawan*. 3(3), 63–77.
- Patience, J. F., Rossoni-Serão, M. C., & Gutiérrez, N. A. 2015. A review of feed efficiency in swine: Biology and application. *Journal of Animal Science and Biotechnology*, 6(1), 1–9. <https://doi.org/10.1186/s40104-015-0031-2>
- Putri, R. A., Samidjan, I., & Rachmawati, D. 2014. Performa Pertumbuhan dan Kelulushidupan Kepiting Bakau (*Scylla Paramamosain*) Melalui Pemberian Pakan Buatan dengan Persentasi Jumlah yang Berbeda. *Universitas Diponegoro*, 3(4), 84–89.

- Putri, R. R., Triajie, H., Abida, I. W., Zainuri, M., Farid, A., Muhsoni, F. F., Chandra, A. B., Junaedi, A. S., Ratih, M., Laksani, T., Pramithasari, F. A., Afifa, F. H., Wati, S., & Faizin, M. S. 2024. *Pemecahan Masalah Dalam Budidaya Kepiting dan Pelatihan Produksi Kepiting Karapas Lunak di Desa Kamal Bangkalan Madura*. 10(2).
- Qomariyah, L., & I.Samidjan, D. R. 2014. Pengaruh Persentasi Jumlah Pakan Buatan Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelulushidupan Kepiting Bakau (*Scylla paramamosa*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*, 3(4), 18–25.
- Rahayu, S. ., P, T., Syamsudin, A., Sari, I. ., Jabar, M. ., Zulkifli, D., Bramana, A., & Suharti, R. 2023. Distribusi Kelimpahan dan Pola Pertumbuhan Kepiting Bakau (*Scylla spp.*) di Kawasan Mangrove Golo Sepang, Nusa Tenggara Timur. ... *Journal of Marine* ..., 16(3), 258–267. <https://journal.trunojoyo.ac.id/jurnalkelautan/article/view/23128%0Ahttps://journal.trunojoyo.ac.id/jurnalkelautan/article/download/23128/8987>
- Spindler, K. D., Hönl, C., Tremmel, C., Braun, S., Ruff, H., & Spindler-Barth, M. 2009. Ecdysteroid hormone action. *Cellular and Molecular Life Sciences*, 66(24), 3837–3850. <https://doi.org/10.1007/s00018-009-0112-5>
- Sucipto, S., Ilham, I., & Fujaya, Y. 2023. Kinerja Pertumbuhan, Sintasan, dan Konversi Pakan Udang Windu (*Penaeus monodon* Fabr.) yang Diberi Ekstrak Herbal (Vitomolt) dengan Frekuensi Berbeda. *Jurnal Salamata*, 5(1), 12. <https://doi.org/10.15578/salamata.v5i1.11798>
- Swall, M. E., Benrabaa, S. A. M., Tran, N. M., Tran, T. D., Ventura, T., & Mykles, D. L. 2021. General and Comparative Endocrinology Characterization of Shed genes encoding ecdysone 20-monooxygenase (CYP314A1) in the Y-organ of the blackback land crab , *Gecarcinus lateralis*. *General and Comparative Endocrinology*, 301(October 2020), 113658. <https://doi.org/10.1016/j.ygcen.2020.113658>
- Tahmid, M., Fahrudin, A., & Wardiatno, Y. 2015. Habitat Quality Mud Crab (*Scylla Serrata*) In Mangrove Ecosystem Of Bintan Bay, Bintan Distric, Riau Islands. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, 7(2), 535–552. <https://doi.org/10.29244/jitkt.v7i2.11025>