

## DAFTAR PUSTAKA

- Ashari, L., Purbianto, K. A., & Utami, M. A. F. (2022). Deteksi Virus WSSV (White Spot Syndrom Virus) pada Kepiting Bakau (*Scylla Serrata*) yang Dilalulintaskan melalui Stasiun Karantina Ikan Pengendalian Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan Bengkulu. In *Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Kelautan dan Perikanan* (pp. 79-84).
- Badan Karantina Indonesia, 2024. *Peraturan Badan Karantina Indonesia No. 9 Tahun 2024 tentang Dokumen dan Segel Karantina*. Jakarta: Barantin RI.
- Badan Karantina Indonesia, 2024. *Peraturan Badan Karantina Indonesia Nomor 15 Tahun 2024 Tentang Instalasi Karantina Dan Tempat Lain Beserta Kelengkapannya*. Jakarta: Barantin RI
- Badan Karantina Indonesia, 2025. *Keputusan Kepala Badan Karantina Indonesia Nomor 677 Tahun 2025 tentang Penetapan Jenis Hama Penyakit Ikan Karantina, Organisme Penyebab, Golongan dan Media Pembawa*; Jakarta: Barantin RI
- Bonilla, E.C. M., Alday-Sanz, V., Wille, M., Sorgeloos, P., Pensaert, M. B., & Nauwynck, H. J. (2008). A review on the morphology, molecular characterization, morphogenesis and pathogenesis of white spot syndrome virus. *Journal of fish diseases*, 31(1), 1-18.
- Deputi Bidang Karantina Ikan, 2024. *Keputusan Deputi Bidang Karantina Ikan Nomor 11 Tahun 2024 Tentang Pedoman Surveilans Hama Dan Penyakit Ikan Karantina Penyakit Ikan Tertentu Dan Monitoring Penerapan Cara Karantina Ikan Yang Baik Di Instalasi Karantina Ikan Dan Tempat Lain*; Jakarta
- Desrina, Prayitno, S. B., Verdegem, M. C., Verreth, J. A., & Vlak, J. M. (2022). White spot syndrome virus host range and impact on transmission. *Reviews in Aquaculture*, 14(4), 1843-1860.
- Duma, F., Matatula, M. J., & Eoh, M. (2023). Compliance of Users of Quarantine Services with the Implementation of Agricultural Quarantine Procedures and Some Factors That Affect It. *Jurnal Agrosilvopasture-Tech*, 2(1), 176-186.
- Fahzeri, R. M., Pratiwi, F. D., & Gustomi, A. (2023). Identifikasi dan kelimpahan jenis kepiting bakau (*scylla sp*) di sungai Antan Desa Telak Kabupaten Bangka Barat. *Akuatik: Jurnal Sumberdaya Perairan*, 17(2), 69-75.
- Hamdani, H., Caroline, A., Aini, S., Putra, A., & Suriadin, H. (2023). Pengujian Penyakit Komoditas Ikan Air Tawar Pada Lalu Lintas Domestik Di Stasiun Karantina Ikan Jambi. *Journal Of Indonesian Tropical Fisheries (JOINT-FISH): Jurnal Akuakultur, Teknologi dan Manajemen Perikanan Tangkap dan Ilmu Kelautan*, 6(1), 57-66.
- Hastuti, Y. P., Nadeak, H., Affandi, R., & Faturrohman, K. (2016). Penentuan pH optimum untuk pertumbuhan kepiting bakau *Scylla serrata* dalam wadah terkontrol. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 15(2), 171-179.
- Hidayat, N., Apada, A. M. S., Alwi, D., Amriani, R., & Rell, F. (2023). Deteksi White Spot Syndrome Virus pada Lobster Menggunakan Primer Kit IQ2000™. *Jurnal Sain Veteriner*, 41(3), 341-346.
- Khofifah, A., Abida, I. W., & Khusna, A. (2023). Pemeriksaan WSSV (White Syndrome Virus) Dengan Uji PCR (Polymerase Chain Reaction) Pada Udang *Vannamei* (*Litopenaeus vannamei*) di UPT Laboratorium Kesehatan Ikan dan Lingkungan, Pasuruan Jawa Timur. *Juvenil: Jurnal Ilmiah Kelautan Dan Perikanan*, 4(2), 142-151.

- Kurnia, R., Abdusysyahid, S., & Fitriyana, F. (2023). Strategi Pengembangan Kelompok Usaha Pembudidaya Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Mina Kolam Mandiri Jaya Di Desa Ponoragan Kecamatan Loa Kulu. *Jurnal Perikanan Unram*, 13(3), 902–913.
- Kurniawati, M. D., Sumaryam, S., & Hayati, I. N. (2019). Aplikasi polymerase chain reaction (PCR) konvensional dan real time-pcr untuk deteksi virus vnn (viral nervous necrosis) pada ikan kerapu macan (*Epinephelus fuscoguttatus*). *Techno-Fish*, 3(1), 19-30.
- Masitoh, L. K., Latuconsina, H., & Zayadi, H. (2024). Kelimpahan Dan Struktur Ukuran Kepiting Bakau (*Scylla Serrata*) Pada Habitat Mangrove Di Desa Banyuurip Kecamatan Ujung Pangkah Kabupaten Gresik. *Jurnal Ilmiah Biosaintropis (Bioscience-Tropic)*, 10(1), 8-19.
- Normawati, S., Wahana, S., Rini, R., Dahliana, A. B., DM, Y. S., Mirna, M., & Said, M. (2025). Competitive Advantage Analysis of Mud Crab (*Scylla serrata*) Commodity Value Chain in Pallime Village and Pusungnge Village, Cenrana District, Bone Regency. *Nekton*, 5(2), 123-141.
- Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan, 2024. *Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia (PERMENKP) No. 7 Tahun 2024 tentang Pengelolaan Lobster (Panulirus spp.), Kepiting (Scylla spp.) dan Rajungan (Portunus spp.)*. Jakarta : Kementerian Kelautan dan Perikanan; Jakarta.
- Pranawaty, R. N., Buwono, I. D., & Liviawaty, E. (2012). Aplikasi Polymerase Chain Reaction (PCR) Konvensional dan Real Time PCR Untuk Deteksi White Spot Syndrome Virus Pada Kepiting. *Jurnal Perikanan Kelautan*, 3(4), 61-74.
- Putra, M. D. A., Budayanti, N. N. S., & Mayura, I. P. B. (2024). Penerapan Teknik Polymerase Chain Reaction (PCR) dalam Mendeteksi Bakteri Patogen pada Sektor Peternakan dan Kesehatan Masyarakat. *Jurnal Pendidikan Biologi Undiksha*, 11(3), 1-12.
- Rajendran, K. V., Sreedharan, K., Karunasagar, I., Karunasagar, I., & Dhar, A. K. (2025). *White Spot Syndrome Virus (WSSV)*. In *Aquatic Animal Health Management* (pp. 293-406). Singapore: Springer Nature Singapore.
- Republik Indonesia, 2024. *Undang – undang No. 21 tahun 2019 tentang Karantina Hewan, Ikan, dan Tumbuhan*; Jakarta
- Saputra, R., Nugraha, A. H., & Susiana, S. (2020). Kelimpahan dan Karakteristik Kepiting Bakau pada Ekosistem Mangrove di Desa Busung Kabupaten Bintan Provinsi Kepulauan Riau. *Jurnal Akuatik Lestari*, 4(1), 1–11.
- Siahainenia, L. (2009). *Struktur morfologis kepiting bakau (Scylla paramamosain)*. *Jurnal Triton*, 5(1), 11-21.
- Sumino, S., Saputra, I., & Mude, H. (2020). Peran Cara Karantina Ikan yang Baik (CKIB) dalam Pencegahan Penyakit Virus pada Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) di Provinsi Lampung. *Jurnal Enggano*, 5(2), 258-272.
- Syahputra, A., Mutaqin, K. H., & Damayanti, T. A. (2016). Komparasi Metode Isolasi DNA Patogen Antraknosa dan Bulai untuk Deteksi PCR. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 12(4), 124-124.
- Urdes, L., Walster, C., & Tepper, J. (2023). *Pathology and Epidemiology of Aquatic Animal Diseases for Practitioners*. USA: Wiley Blackwell.