

DAFTAR PUSTAKA

- Adibrata, S., Gustomi, A., & Syarif, A. F. 2021. Pola Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) pada Keramba Jaring Tancap Kolam Tanah dengan Pemberian Pakan berupa Pellet di Desa Balunijuk, Bangka Belitung. *PELAGICUS*, 2(3), 157-166.
- Agrianti, N. I., Kasim, N. A., & Rahmayati, H. M. 2022. Pengelolaan Kualitas Air pada Tambak Intensif Pembesaran Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) di PT. Gosyen Global Aquaculture (gga) Bulukumbasulawesi Selatan. *Journal of Applied Agribusiness and Agrotechnology*, 1(1), 65-79.
- Aini, M., & Parmi, H. J. 2022. Analisis tingkat pencemaran tambak udang di sekitar perairan laut desa padak guar kecamatan sambelia kabupaten lombok timur. *Aquacoastmarine: Journal of Aquatic and Fisheries Sciences*, 1(2), 67-75.
- Aisyah, D., Ramadhani, A. W., Fattah, M., Sofiati, D., & Anandya, A. 2023. Pengaruh kelimpahan plankton dan kualitas air terhadap performa pertumbuhan udang vanname pada sistem budidaya intensif. *Jurnal lemuru*, 5(2), 173-182.
- Alfionita, W. 2022. Daya Dukung Tambak Udang Vaname (*Litopenaeus Vannamei*) Salinitas Tinggi Pada Aspek Kualitas Air dan Mineral di Desa Purworejo, Kecamatan Pasir Sakti, Kabupaten Lampung Timur. Universitas Lampung.
- Ariadi, H., & Syakirin, M. B. 2022. *Pembuatan Keramba Floating Cage Pada Daerah Rawan Banjir Rob Di Pesisir Pekalongan*. PENA ABDIMAS: Jurnal Pengabdian Masyarakat, 2.
- Astuti, L. P., & Krismono, K. 2018. Pengelolaan kualitas perairan melalui penerapan budidaya ikan dalam keramba jaring apung “SMART”. *Jurnal Kebijakan Perikanan Indonesia*, 10(2), 87-97.
- Burhanuddin, B., Iqbal, M., Malik, A., & Soadiq, S. 2022. Studi Parameter Fisika-Kimia Perairan Teluk Kampe Pasimasunggu Untuk Kegiatan Budidaya Ikan Dalam Karamba Jaring Apung Kabupaten Kepulauan Selayar Sulawesi Selatan. *Jurnal Ilmiah Ecosystem*, 22(2), 295-308.
- Cahyani, A. P. R., Afifa, F. H., & Hafiludin, H. 2023. Manajemen Kualitas Air Pada Kolam Budidaya Pembesaran Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) di Balai Besar Perikanan Budidaya Air Payau (BBPBAP) Jepara, Jawa Tengah. *Juvenil: Jurnal Ilmiah Kelautan dan Perikanan*, 4(4), 381-389.
- Dahril. I., Tang.U.M., Putra.I, 2021. Pengaruh Salinitas Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelulusanhidupan Benih Ikan Nila Merah (*Oreochromis sp.*). *Jurnal BerkalaPerikanan Terubuk*, 45(3), November 2017.ISSN.0126-4265.
- Elva Dwi Harmilia, dkk. 2021 Analisis Fisika Kimia Perairan di Anak Sungai

- Komering Kabupaten Banyuasin untuk Kegiatan Budidaya Ikan. *Journal of Global Sustainable Agriculture*, 2(1): 16-24
- Hamuna, B., R.H.R. Tanjung., Suwito., H.K. Maury dan Alianto. 2018. Kajian Kualitas Air Laut dan Indeks Pencemaran Berdasarkan Parameter FisikaKimia di Perairan Distrik Depapre, Jayapura. 16 (1) 35-43.
- Komering Ilir Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Ilmu-Imu Perikanan Dan Budidaya Perikanan*, 13(2),57–62.
- Hardianto, T., Sudarmo, A. P., & Pangaribuan, N. 2022. Analisis kesesuaian lahan dan penerapan teknologi budidaya tambak berwawasan lingkungan di Kabupaten Bone. *Jurnal Matematika Sains dan Teknologi*, 23(1), 33-44.
- Harmilia, E. D., Puspitasari, M., & Hasanah, A. U. 2021. Analysis of water chemistry physics for fish cultivation activities in The Tributary Komering River, Banyuasin District. *Journal of Global Sustainable Agriculture*, 2(1), 16- 24.
- Hertika, A. M. S., Kilawati, Y. K., Fajriani, S., Rosyidah, Z., Anggraini, D., Iswati, I.& Purnama, H. G. 2021. Pendampingan Kegiatan Monitoring Kualitas Air Pada Pembudidaya Udang Vaname di Kabupaten Probolinggo. *Journal of Innovation and Applied Technology*, 7(1), 1145-1153.
- Ikbal M, Agussalim A, Fauziyah. 2019. Evaluasi Status Kesesuaian Lahan Tambak Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) Menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG) Di Tambak Bumi Pratama Mandira Kabupaten Ogan Komering Ilir, Sumatera Selatan. *Maspari Journal*. 11(2):69-78
- Irawan, D., & Handayani, L. 2021. Studi kesesuaian kualitas perairan tambak ikan bandeng (*Chanos chanos*) di Kawasan Ekowisata Mangrove Sungai Tatah. *Jurnal Budidaya Perairan*, 9(1), 10–18.
- Ishak, E., Sary, A. I., Rubaiyn, A., & Ketjulan, R. 2023. Kajian Kualitas Air di Lokasi Budidaya Rumput Laut Desa Liya Mawi, Kabupaten Wakatobi. JSIPi (Jurnal Sains Dan Inovasi Perikanan)(*Journal Of Fishery Science and Innovation*), 7(2), 175-184.
- Imandhani, A., Nurdin, H. S., & Aryani, D. 2024. The Relationship between Phytoplankton Diversity and Water Quality of Kalimati Pamarayan River, Serang Regency, Banten Province. *Agrikan Jurnal Agribisnis Perikanan*, 17(2), 57-66.
- Junaidi, J., & Parmi, H. J. 2021. Studi Kualitas Air Pada Beberapa Stasiun Yang Berdekatan Dengan Industry Tambak Udang Vannamie Di Pesisir Padak Guar Kecamatan Sambelia Kabupaten Lombok Timur. *Jurnal Ilmiah Mandala Education*, 7(3).
- Kementrian Kelautan & Perikanan. 2016. Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor 75 Tentang Pedoman Umum Pembesaran Udang Windu (*Penaeus monodon*) dan Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*). Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 8.

- Komarudin, K. 2024. Analisis Geospacial untuk Perhitungan Potensi Beban Pencemaran Air Akibat Kegiatan Domestik pada Wilayah Permukiman di DAS Cileungsi. *Analisis Geospacial untuk Perhitungan Potensi Beban Pencemaran Air Akibat Kegiatan Domestik pada Wilayah Permukiman di DAS Cileungsi*.
- Koniyo, Y. 2020. Analisis kualitas air pada lokasi budidaya ikan air tawar di Kecamatan Suwawa Tengah. *Jurnal Technopreneur (JTech)*, 8(1), 52-58.
- Kumararaja, P., Suvana, S., Saraswathy, R., Lalitha, N., & Muralidhar, M. 2020. Mitigation of eutrophication through phosphate removal by aluminium pillared bentonite from aquaculture discharge water. *Ocean & Coastal Management*, 182(1):1-9
- Listriyana, A., Handayani, C., & Pahlewi, A. D. 2023. Analisis Kualitas Air Alkalinitas pada Perairan Tambak Intensif Situbondo. *Zona Laut Jurnal Inovasi Sains Dan Teknologi Kelautan*, 159-164.
- Liwu, S. S., Vincentius, A., & Rume, M. I. 2023. Pertumbuhan dan kelangsungan hidup udang vaname (*litopenaeus vannamei*) di tambak intensif balai perikanan budidaya air payau takalar, Sulawesi Selatan. *AQUANIPA- Jurnal Ilmu Kelautan dan Perikanan*, 5(02).
- Manan, A., & Putra, F. R. 2014. Monitoring kualitas air pada tambak pembesaran udang vannamei (*Litopenaeus vannamei*) di Situbondo, Jawa Timur [Monitoring of water quality on rearing ponds of vannamei shrimp (*Litopenaeus vannamei*) in Situbondo, Jawa Timur]. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 6(2), 137-142.
- Mansyur, M., Tantu, A. G., Hadijah, H., & Budi, S. 2021. Kajian Potensi Tambak Udang Vannamae *Litopenaeus vannamei* Pada Lahan Marjinal Di Kabupaten Pinrang Sulawesi Selatan: Studi Kasus Kecamatan Cempa. *Urban and Regional Studies Journal*, 4(1), 26-35.
- Marwan, D. A., Haryono, e., Pitoyo, A. J., Adji, T. N., & Ramadhan, G. S. 2023. Analisis Kualitas dan Status Mutu Air di Sungai Sumurup, Kabupaten Gunungkidul: Analysis of Water Quality Status on Sumurup River, Gunungkidul Regency. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 24(2), 127-136.
- Meylani, N. E. 2023. Aplikasi SIG Untuk Pemetaan Sebaran Tambak di Kecamatan Jawai, Kecamatan Sambas. *Journal of Fisheries and Marine Applied Science*, 1(2), 66-72.
- Minggawati, I., Agustinus, F., Inel, L., Franciska, H., & Nur, A. F. 2023. Identification of Ectoparasites and Endoparasites in Snakehead Fish (*Channa striata*) and Climbing Perch Fish (*Anabas testudineus*) Caught in the Sebangau River of Indonesia. *Asian Journal of Fisheries and Aquatic Research*, 25(4), 85-92.
- Mubarok, R. M. M. R. A. 2024. Pertumbuhan Udang Vannamei (*Litopenaeus*

- Vannamei) Di Tambak Intensif Dengan Manajemen Plankton Sebagai Penyeimbang Ekosistem. *Jurnal Perikanan Pantura*, 7(1), 435-449.
- Musa, M., Mahmudi, M., Arsad, S. & Buwono, N.R. 2020. Feasibility study and potential of pond as silvofishery in coastal area: Local case study in Situbondo Indonesia. *Regional Studies in Marine Science*, 33(1):1-9.
- Niam, M. A., Herawati, V. E., Samidjan, I., & Windarto, S. 2022. Analisis kesesuaian lahan tambak bandeng berdasarkan aspek produktivitas primer di Desa Tambak Bulusan, Karang Tengah, Kabupaten Demak. *Buletin Oseanografi Marina*, 11(3), 306-314.
- Nugroho, M. A., & Rivai, M. (2019). Sistem Kontrol dan Monitoring Kadar Amonia untuk Budidaya Ikan yang Diimplementasi pada Raspberry Pi 3B. *Jurnal Teknik ITS*, 7(2), A374-A379.
- Pariakan, A., & Rahim, M. 2021. Karakteristik kualitas air dan keberadaan bakteri *Vibrio* sp. pada wilayah tambak udang tradisional di Pesisir Wundulako dan Pomalaa Kolaka. *JFMR (Journal of Fisheries and Marine Research)*, 5(3), 547- 556.
- Prasetyono, E., Bidayani, E., Robin, R., & Syaputra, D. 2022. Analisis kandungan nitrat dan fosfat pada lokasi buangan limbah tambak udang vaname (*litopenaeus vannamei*) di Kabupaten Bangka Tengah Provinsi Kepulauan Bangka Belitung. *Saintek Perikanan: Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology*, 18(2), 73-79.
- Rafiqie, M. 2021. Analisa Kualitas Air Budidaya Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) di Tambak Rakyat Kontruksi Dinding Semen Dan Dasar Tambak Semen Di Pantai Konang, Kecamatan Panggul Kabupaten Trenggalek. *Samakia: Jurnal Ilmu Perikanan*, 12(1), 80-85.
- Rahayu, S., R.H.Widodo., M. van Noordwijk., I. Suryadi dan B. Verbist. 2020. *Monitoring air di daerah aliran sungai*. Bogor, Indonesia. World Agroforestry Centre - Southeast Asia Regional Office. 104 p.
- Rajagukguk, R. H. 2015. Upaya Pengelolaan Kualitas Air Sungai Otomona Akibat Limbah Pasir Sisa Tambang. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Renitasari, D. P., & Musa, M. 2020. Teknik Pengelolaan Kualitas Air Pada Budidaya Intensif Udang Vanamei (*Litopenaeus vanammei*) Dengan Metode Hybrid System Method. *Jurnal Salamata*, 2(1), 7–12.
- Rustam, R., & Hartinah, H. 2022. Karakteristik Fisik Dan Kimia Lingkungan Perairan Laut Udang Barong (*Panilurus*, sp) Untuk Potensi Usaha Budidaya Secara Berkelanjutan. *JOURNAL OF INDONESIAN TROPICAL FISHERIES (JOINT-FISH): Jurnal Akuakultur, Teknologi dan Manajemen Perikanan Tangkap dan Ilmu Kelautan*, 5(1), 73-88
- Safitri, N. M., Murtadlo, M. F., Shodiq, A. J. F., & Shofiyah, B. 2020. Kesesuaian kualitas air tambak bandeng dan vanamei Desa Manyar

- Sidomukti, Gresik. *Jurnal Perikanan Pantura (JPP)*, 3(1), 38-43.
- Safitri, R. N., Ningtyas, S. R. A., Hermawan, W. G., Pramitasari, T. A., & Rachmawati, S. 2021. Dampak kualitas air pada kawasan keramba budidaya ikan air tawar di Waduk Cengklik, Boyolali. *Journal of Enviromental Science Sustainable*, 2(2), 84-91.
- Sari, R., & Hidayah, N. 2020. Dampak Kualitas Air terhadap Produktivitas Tambak Udang. *Jurnal Akuakultur Tropis*, 5(1), 45-52.
- Siburian, R., L. Simatupang dan M. Bukit. 2020. Analisis Kualitas Perairan Laut Terhadap Aktivitas di Lingkungan Pelabuhan Waingapu- Alor Sumba Timur. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*. 23 (1) : 225-232.
- Siegers, W. H., Prayitno, Y., & Sari, A. 2022. Pengaruh kualitas air terhadap pertumbuhan ikan nila nirwana (*Oreochromis sp.*) pada tambak payau. *The Journal of Fisheries Development*, 3(2), 95-104.
- Sihombing, J., Riskyana, N., Madusari, B. D., & Yahya, M. Z. 2022. Analisis Kualitas Air pada Keramba Budidaya Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) di perairan Laboratorium Slamanan Pekalongan. *RISTEK: Jurnal Riset, Inovasi dan Teknologi Kabupaten Batang*, 6(2), 47-51.
- Silalahi, H. N., Manaf, M., & Alianto. 2017. Status Mutu Kualitas Air Laut Pantai Maruni Kabupaten Manokwari. *Jurnal Sumberdaya Akuatik Indopasifik*, 1(1), 33-43
- Sitanggang, L. P. & Amanda, L. 2019. Analisa kualitas air alkalinitas dan kesadahan (hardness) pada pembesaran udang putih (*Litopenaeus vannamei*) di Laboratorium Animal Health Service binaan PT. Central Proteina Prima Tbk. Medan. *Tapian Nauli: Jurnal Penelitian Terapan Perikanan dan Kelautan*. 1(1): 54-60.
- Surrohmanawati, Naabilah. 2020. *Makna Pendapatan Bagi Petani Tambak Terhadap Kerugian yang dialami ketika lahan pertambakan banjir*. Undergraduate thesis, Universitas Muhammadiyah Gresik.
- Sutardi, A., Suprayogi, S., & Adji, T. N. 2017. Kajian Kualitas Air Tanah Bebas antara Sungai Kuning dan Sungai Tepus di Kecamatan Ngemplak, Yogyakarta, Indonesia. *Majalah Geografi Indonesia*, 31(1), 31-38.
- Supono. (2018). *Manajemen Kualitas Air untuk Budidaya Udang*. CV. Anugrah Utama Raharja.
- Taufik, Imam., I. Azwar., dan Sutrisno. 2019. Pengaruh Perbedaan Suhu Air Pada Pemeliharaan Benih Ikan Betutu (*Oxyeleotris Marmorata* Blkr) Dengan Sistem Resirkulasi. *J. Ris. Akuakultur* 4(3), Desember 2009: 319- 325.
- Wafi, A., Muqsith, A., Khumaidi, A., & Mujtahidah, T. 2024. Analisis Performa Kualitas Air Pada Penerapan Konsep Budidaya CBIB Di Tambak Udang Pola Intensif. *Samakia: Jurnal Ilmu Perikanan*, 15(1), 112-120.

- Yulianti, R., Sari, D. P., & Hidayati, N. 2021. Pengelolaan Kualitas Air dalam Sistem Akuakultur. *Jurnal Teknologi Perikanan*, 19(2), 112-119.
- Yuniantoro, N. A., & Astawinetu, E. D. 2023. Analisis Kelayakan Usaha Tambak Ikan Bandeng: Studi Kasus Di Desa Kalanganyar Kecamatan Sedati Kabupaten Sidoarjo. *Gemah Ripah: Jurnal Bisnis*, 3(04), 30-43.