

DAFTAR PUSTAKA

- [BSN] Badan Standarisasi Nasional. SNI 06-2480-1991. Metode pengujian kadar nitrat dalam air dengan alat spektrofotometer secara brusin sulfat. Bandung.
- [BSN] Badan Standarisasi Nasional. SNI 06-6989.31-2005. Cara uji kadar fosfat dengan spektrofotometer secara asam askorbat. Bandung.
- [Dep. Kes RI] Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2010. Standar Kualitas Air Minum. Jakarta.
- [PP] Peraturan Pemerintah Republik Indonesia. 2021. Penyelenggaraan perlindungan dan pengelolaan lingkungan Hidup No. 22 Tahun 2021 tentang baku mutu air laut. Jakarta: Peraturan Pemerintah Republik Indonesia.
- Affan, J.M. 2010. Analisis potensi sumberdaya laut dan kualitas perairan berdasarkan parameter fisika dan kimia di pantai timur Kabupaten Bangka Tengah. *Spektra*. 10, 2: 9-113.
- Anhwange, B. A., Agbaji, E. B., & Gimba, E. C. 2012. Impact assessment of human activities and seasonal variation on River Benue, within Makurdi Metropolis. *International Journal of Science and Technology*, 2(5), 248–254.
- Arief, R., Sumiarsih, E., & Fajri, N. E. 2018. Penentuan status mutu air dengan metode storet di Hulu Sungai Siak Desa Bencah Kelubi Kecamatan Tanjung Kabupaten Kampar Provinsi Riau. [skripsi]. Universitas Riau. Riau, Indonesia.
- Asuhadi, S., & Manan, A. M. 2018. Status mutu air pelabuhan Panggulubelo berdasarkan indeks storet dan indeks pencemaran. *Jurnal Kelautan Nasional*. 13, 2: 109-119.
- Atima, W. 2015. BOD dan COD sebagai parameter pencemaran air dan baku mutu air limbah. *BIOSEL Biology Science and Education: Jurnal Penelitian Science dan Pendidikan*. 4 1: 83-93.
- Awaluddin, M., S. Yuniarti L. & A. Mukhlis. 2013. Tingkat penetasan telur dan kelangsungan hidup larva kerang mutiara *Pinctada Maxima* pada salinitas yang berbeda. *Jurnal Kelautan*. 6 2: 142-149.
- Dewi, M. K., 2021. Pencemaran laut akibat tumpahan batu bara di laut Meulaboh ditinjau dari sudut hukum lingkungan. *Jurnal Hasil Penelitian*. 6 2: 58-70.

- Effendi, H. 2003. Telaah kualitas air bagi pengelolaan sumberdaya dan lingkungan perairan. Yogyakarta : Kanisius.
- Enda, K., Sari, D. R., & Wijaya, A. 2019. Penentuan status mutu air dengan metode indeks pencemaran dan strategi pengendalian pencemaran sungai Ogan Kabupaten Ogan Komering Ulu. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 17(2), 248–254.
- Erari, S.S., Mangimbulude, J. dan Lewerissa, K. 2012. Pencemaran organik diperairan pesisir Pantai Teluk Youtefa Kota Jayapura Papua. *Prosiding Seminar Nasional Kimia Unesa 2012*, C327-C340. Surabaya, 25 februari 2012.
- Gemilang, W.A., & Kusumah, G. 2017. Status indeks pencemaran perairan kawasan mangrove berdasarkan penilaian fisika-kimia di pesisir Kecamatan Brebes Jawa Tengah. *Enviro Scienteae*. 13 2: 171-180.
- Guswanto, Beni, Iwang Gumilar, & Iis Rostini. 2012. Analisis indeks kinerja pengelola dan indeks kepuasan pengguna di Pelabuhan Perikanan Samudera Nizam Zachman Jakarta. *Jurnal Perikanan Kelautan*. 3 4: 151-163.
- Hamuna, B., Tanjung, R. H., & MAury, H. 2018. Kajian kualitas air laut dan indeks pencemaran berdasarkan parameter fisika-kimia di perairan Distrik Depapre, Jayapura. *Jurnal Ilmu Lingkungan*. 16 1 : 35 – 45.
- Handayani, P., Rizwan, R., & Kandi, O. 2022. Analisis kualitas air di Pelabuhan Perikanan Samudera (PPS) Kutaraja yang berwawasan lingkungan. *Jurnal Kelautan dan Perikanan Indonesia*. 2(1): 31-38.
- Harfatia Chandra Puspita, Haryo Triajie, & Abdus Salam Junaedi. 2021. Potensi konsorsium sampel air pelabuhan Kamal dan Bittern dalam mendegradasi solar. *Jurnal Kelautan Tropis*. 24 2: 195-204.
- Haris, R.B.K., & Yusanti, I.A. 2018. Studi parameter fisika kimia air untuk keramba jaring apung di Kecamatan Sirih Pulau Padang Kabupaten Ogan Komering Ilir Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Ilmu-ilmu Perikanan dan Budidaya Perairan*. 14 2: 57-62.
- Hutabarat, S., & Evans, S. M. 1985. *Pengantar oseanografi*. Penerbit Universitas Indonesia : UI-Press.
- Kadim, M.K., Pasingi, N., dan Paramata, A.R. 2017. Kajian kualitas perairan Teluk Gorontalo dengan menggunakan metode STORET. *Depik*. 6 3: 235-241.
- Karnelia, K., Ghitarina, & Suryana, I. 2023. Kandungan nitrogen saat pasang dan surut di Sungai Mahakam Kota Samarinda. *Jurnal Ilmu Perikanan Tropis Nusantara*, 2(1), 24–29.

- Khairunnas, K., & Gusman, M. 2018. Analisis pengaruh parameter konduktivitas, resistivitas dan TDS terhadap salinitas air tanah dangkal pada kondisi air laut pasang dan air laut surut di daerah pesisir pantai Kota Padang. *Bina Tambang*. 3 4: 1751-1760.
- Kusumaningtyas, M.A., Bramawanto, R., Daulat, A., & Pranowo, W.S. 2014. Kualitas perairan Natuna pada musim transisi. *Depik*. 3 1: 10-20.
- Lubis, E. 2012. Pengantar pelabuhan perikanan. laboratorium pelabuhan perikanan Jurusan pemanfaatan sumberdaya perikanan Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. IPB Press. Bogor.
- Mahyudin, Soemarno, & Prayogo, T. B. 2015. Analisis kualitas air dan strategi pengendalian pencemaran air sungai metro di Kota Kepanjen Kabupaten Malang. *Indonesian Journal of Environmet and Sustainable*. 6 2: 105-114.
- Mainassy, M. C. 2017. Pengaruh parameter fisika dan kimia terhadap kehadiran ikan lompas di Perairan Pantai Apui Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Perikanan Universitas Gadjah Mada*. 19 2: 61-66.
- Marganingrum, D., Roosmini, D., Pradono, P., & Sabar, A. 2013. Diferensiasi sumber pencemar sungai menggunakan pendekatan metode indeks pencemaran IP Studi Kasus: Hulu DAS Citarum. *RISSET Geologi dan Pertambangan*. 23 1: 41-52.
- Mariyam, S. 2016. Teknik pengukuran nitrat-nitrogen dengan metode brucine. *buletin teknik litkayasa sumber daya dan penangkapan*. 5 1: 15- 16.
- Megawati, C., Yusuf, M., & Maslukah, L. 2014. Sebaran kualitas perairan ditinjau dari zat hara, oksigen terlarut dan pH di perairan selatan Bali Bagian Selatan. *Jurnal Oseanografi*. 3 2: 142-150.
- Mijaya, M.R.S., Nur, A.Y., Ardiansyah., & Nurhayani, H.M. 2019. Isolasi dan seleksi bakteri pendegradasi solar dari pelabuhan penyeberangan Kendari – Wawonii, Sulawesi Tenggara. *Jurnal Penelitian Biologi*. 2 6: 995-1006.
- Mita, T., Utami, R., Maslukah, L., & Yusuf, M. 2016. Sebaran nitrat (NO₃) dan fosfat (PO₄) Di Perairan Karangsong Kabupaten Indramayu. *Buletin Oseanografi Marina*, 5(1), 31–37.
- Murtiono, L. H., Yuniato, D., & Nuraini, W. 2016. Analisis kesesuaian lahan budidaya kerapu sistem keramba jaring apung dengan aplikasi sistem informasi geografis di perairan Teluk Ambon Dalam. *Jurnal Teknologi Budidaya Laut*. 6 1: 1-16.
- Nonji, A. 2005. *Laut Nusantara*. Jakarta: Penerbit Djambatan.
- Patty, S. I., Rizki, M. P., Rifai, H., & Akbar, N. 2019. Kajian kualitas air dan indeks pencemaran perairan laut di Teluk Manado ditinjau dari parameter Fisika-Kimia Air Laut. *Jurnal Ilmu Kelautan Kepulauan*. 2(2): 1-13.

- Patty, S. I. 2013. Distribusi suhu, salinitas dan oksigen terlarut di Perairan Kema, Sulawesi Utara. *Jurnal Ilmiah Platax*. 1 3: 148-157.
- Patty, SimonI. 2014. Karakteristik fosfat, nitrat dan oksigen terlarut di perairan Pulau Gangga dan Pulau Iladen, Sulawesi Utara. *Jurnal Ilmiah platax*, 2 (2).
- Perairan Teluk Hurun. Bandar Lampung: Balai besar pengembangan budidaya laut BBPBL Lampung.
- Puspitasari, I., Agus, T., & Jusup, S. 2020. Eksplorasi bakteri pendegradasi minyak dari Perairan Pelabuhan Tanjung Mas, Semarang. *Journal of Marine Research*. 3 9: 281-288.
- Ramdhan M. 2015. Studi kualitas perairan Teluk Ekas berdasarkan komponen fisika kimia. *Sosio didaktika: Social Science Education Journal*. 2 1: 58-66.
- Ridwan M., Fathoni R., Fatihah I., Pangestu D. A., 2016, Struktur komunitas makrozoobenthos di Empat Muara Sungai Cagar Alam Pulau Dua, Serang, Banten, *Al-Kauniah Jurnal Biologi*, 9(1).
- Sahabuddin, H., D. Harisuseno dan E. Yuliani. 2014. Analisa status mutu air dan daya tampung beban pencemaran sungai wanggu Kota Kendari. *Jurnal Teknik Pengairan*. 5 1 : 19-28.
- Sahidi, A. Rosmalatama, A. M., Elsa, I. R., Fadhillah, A. M., Restina, A., Tamsir, D. A., & Triani, K. S. 2019. Identifikasi kualitas air di daerah aliran sungai Kabupaten Muna Barat. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Celebes*. 11: 1-7.
- Salihin, A. 2019. Evaluasi kesesuaian lahan budidaya rumput laut *eucheuma cottoni* berdasarkan parameter oseanografi di Perairan Pasie Kecamatan Bonegunu Kabupaten Buton Utara.
- Santosa, R. W. 2013. Dampak pencemaran lingkungan laut oleh perusahaan pertambangan terhadap nelayan tradisional. *Journal Lex Administratum*. 12:65–78.
- Santoso, A. D. (2018). Keragaman nilai DO, BOD dan COD di Danau Bekas Tambang Batubara studi kasus pada Danau Sangatta North PT. KPC di Kalimantan Timur. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 19(1), 89-96.
- Saraswati, N. L. G. R. A., Yulius, A. Rustam, H. L. Salim, A. Heriati dan E. Mustikasari. 2017. Kajian kualitas air untuk wisata bahari di Pesisir. Kecamatan Moyo Hilir dan Kecamatan Lape, Kabupaten Sumbawa. *Jurnal Segera*. 13 (1) : 37-47.
- Sepriani, Abidjulu, J., & Kolengan, H. S. 2016. Pengaruh limbah cair industri tahu terhadap kualitas air sungai paal 4 Kecamatan Tikala Kota Manado. *Chemistry progress*. 9 1: 29-33.

- Setyowati, R.D.N. 2015. Status kualitas air DAS Cisanggarung, Jawa Barat. *Jurnal teknik lingkungan*. 1(1) : 37-45.
- Siburian, R., L. Simatupang & M. Bukit. 2017. Analisis kualitas perairan laut terhadap aktivitas di lingkungan Pelabuhan Waingapu- Alor Sumba Timur. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*. 23 1 : 225-232.
- Sidabutar, E. A., Sartimbul, A., & Handayani, M. 2019. Distribusi suhu, salinitas dan oksigen terlarut terhadap kedalaman di Perairan Teluk Prigi Kabupaten Trenggalek. *JFMR (Journal of Fisheries and Marine Research)*. 3(1): 46-52.
- Silalahi, H.N., Manaf, M., dan Alianto. 2017. Status mutu kualitas air laut Pantai Maruni Kabupaten Manokwari. *Jurnal Sumberdaya Akuatik Indopasifik*, 1(1), 33-42.
- Simanjuntak, M. 2009. Hubungan faktor lingkungan kimia, fisika terhadap distribusi plankton di perairan Belitung Timur, Bangka Belitung. *Journal of Fisheries Sciences*. 11 1: 31-45.
- Simanjuntak, M. (2012). Kualitas air laut ditinjau dari aspek zat hara, oksigen terlarut dan pH di Perairan Banggai, Sulawesi Tengah. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 4 (2),290-303.
- Simbolon, Anna Rejeki. 2016 "Pencemaran bahan organik dan eutrofikasi di Perairan Cituis, Pesisir Tangerang." *Jurnal Pro-Life*. 3 2: 109-118.
- Simon I. Patty, Marenda Pandu Rizki, Husen Rifai, & Nebuchadnezzar Akbar. (2019). Kajian kualitas air dan indeks pencemaran perairan laut di Teluk Manado ditinjau dari parameter fisika-kimia air laut. *Jurnal Ilmu Kelautan Kepulauan*, 2(2), 1–13.
- Sudirman, N., Husrin, S., & Ruswahyuni, R. 2013. Baku mutu air laut untuk kawasan pelabuhan dan indeks pencemaran perairan di Pelabuhan Perikanan Nusantara Kejawanan, Cirebon . *Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology*. 9 1: 14-22.
- Suherman, A., & Dault, A. 2009. Dampak sosial ekonomi pembangunan dan pengembangan pelabuhan perikanan nusantara PPN pengembangan jembrana Bali. *Jurnal Saintek Perikanan*. 4 2. 24-32.
- Tanto, Try, Nia Naelul HR, & I. Ilham, 2018. Kualitas air laut untuk mendukung wisata bahari dan kehidupan biota laut Studi Kasus: Sekitar Kapal Tenggelam SopHie Rickmers, Perairan Prialaot Sabang). *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*. 11 2: 173-183.
- Tatangindatu, Frits, Ockstan Kalesaran, & Robert Rompas. 2013 .Studi parameter fisika kimia air pada areal budidaya ikan di Danau Tondano, Desa Paleloan, Kabupaten Minahasa." *E-Journal Budidaya Perairan*. 1 2: 8-19.
- Wibisono, M. S. 2010. *Pengantar Ilmu Kelautan edisi 2*. Jakarta : UI Press.

Widiadmoko, W. 2013. Pemantauan kualitas air secara fisika dan kimia di Perairan Teluk Hurun. Bandar Lampung: Balai Besar Pengembangan Budidaya Laut (BBPBL) Lampung.