

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Kementerian Kelautan dan Perikanan RI, “Tumpahan Minyak (Oil Spill).” Accessed: Dec. 10, 2023. [Online]. Available: kkp.go.id
- [2] L. Alfa, “Perhitungan Biaya Kerugian Akibat Tumpahan Minyak Montara di Pesisir Nusa Tenggara Timur.”
- [3] P. Ritci, “Jenis Minyak Sebagai Upaya untuk Menjaga Ekosistem Perairan Indonesia,” 2017.
- [4] I. H. Rachmad, “Perancangan Sistem *Monitoring* Pemisahan Air dan Minyak dengan Membran Separator Secara Otomatis Berbasis IoT .” Accessed: Jan. 15, 2024. [Online]. Available: <https://openlibrary.telkomuniversity.ac.id/home/catalog/id/171019/slug/perancangan-sistem-monitoring-pemisahan-air-dan-minyak-dengan-membran-separator-secara-otomatis-berbasis-iot.html>
- [5] A. P. Karlapudi *et al.*, “Role of biosurfactants in bioremediation of oil pollution-a review,” *Petroleum*, vol. 4, no. 3. KeAi Communications Co., pp. 241–249, Sep. 01, 2018. doi: 10.1016/j.petlm.2018.03.007.
- [6] Johannes Bagas Ardy Nugraha, “Sistem Pemisah Air dan Minyak Otomatis Menggunakan Nanofilter dan Sensor Ultrasonik.” Accessed: Dec. 10, 2023. [Online]. Available: <https://openlibrary.telkomuniversity.ac.id/pustaka/166093/sistem-pemisah-air-dan-minyak-otomatis-menggunakan-nanofilter-dan-sensor-ultrasonik.html>
- [7] T. Santiko, A. A. Tazani, and K. Wanto, “Analisis Kandungan Minyak pada Oil Water Separator di MT. Ontari,” *Jurnal Saintek Maritime*, vol. 20, no. 2, 2020.
- [8] Candra, “Kasus Baru Tumpahan Minyak Di Perbatasan Indonesia - Singapura 2 Januari 2015.” Accessed: Jan. 15, 2024. [Online]. Available: pusriskel.litbang.kkp.go.id,
- [9] M. R. Gunawan, “Kasus Tumpahan Minyak Indonesia-Singapura dalam Hukum Internasional.” Accessed: Jan. 15, 2024. [Online]. Available: www.kompasiana.com,
- [10] M. P. Trinata, S. Fatimah, A. all Fattah Subrantas, D. Dwi Pangestu Jurusan Nautika, P. Pelayaran Surabaya Jl Gunung Anyar Boulevard No, and J. Timur, “Efektifitas Teknologi Modern Oil Water Separator (OWS) di Kapal Dalam Menanggulangi

- Pencemaran Minyak,” *Jurnal 7 Samudra Politeknik Pelayaran Surabaya*, vol. 6, no. 1, 2021.
- [11] A. R. Antari and R. Bahari, “Perancangan Separator Vertikal Mini 2 Fasa pada Kegiatan Sampling Fluida (Tinjauan Aspek Keekonomian) di PT. Pertaminaep Asset 2 Field Limau,” 2016.
- [12] “Spesifikasi Produk BBM, BBN dan LPG,” Pertamina. Accessed: Jun. 13, 2023. [Online]. Available: https://onesolution.pertamina.com/Product/Download?filename=20201201035120atc_spesifikasi.pdf
- [13] A. S. Lohat, “Massa Jenis,” *gurumuda.net*. Accessed: Jun. 19, 2023. [Online]. Available: <https://gurumuda.net/massa-jenis.htm>
- [14] Halim jauhari alimin, “Pencemaran air laut akibat tumpahan minyak serta dampak dan penanggulangannya.” Accessed: May 19, 2023. [Online]. Available: <https://osf.io/preprints/inarxiv/xdvcy/>
- [15] E. T. Astuti, J. Aritonang, P. Sebayang, and S. Simbolon, “Rancang Bangun Water-Oil Separator Tipe Horizontal Dua Fasa Menggunakan Variasi Minyak Goreng, Pertamina Dex Dan Oli Mesin,” *Journal of Technical Engineering: Journal of Technical Engineering: Piston*, vol. 5, no. 1, pp. 9–21, 2021.
- [16] S. W. Widyanto, M. Agus, S. Wisnugroho, and S. Asuhadi, “Desain Teknologi Pemantauan Kapal Laut Berbasis Sistem Identifikasi Otomatis Untuk Pengamanan Nelayan di Wakatobi”.
- [17] F. Ifacturrohman and I. Sucahyo, “Rancangan Alat Monitor Volume Air Dalam Tangki Berbasis IoT dan Smartphone,” 2020.
- [18] H. Setiawan Teguh E, “153810-ID-efisiensi-penggunaan-oil-water-separator,” *EFISIENSI PENGGUNAAN OIL WATER SEPARATOR PADA KAPAL PENANGKAP IKAN UNTUK PENCEGAHAN PENCEMARAN MINYAK DI LAUT (STUDI KASUS KM. MANTIS) DI BBPPI SEMARANG*, 2014.
- [19] N. Sagita, “Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas VI SD pada Materi Volume Kubus dan Balok dengan Menggunakan Alat Peraga Vokuba,” *Jurnal Pelangi*, vol. 8, no. 1, Dec. 2015, doi: 10.22202/jp.2015.v8i1.337.

- [20] M. F. Habibi, “Rancang Bangun Sistem *Monitoring* Deteksi Dini untuk Kawasan Rawan Banjir Berbasis Arduino,” 2018.
- [21] “Ultrasonic Sensor Accuracy.” Accessed: Jan. 15, 2024. [Online]. Available: <https://senix.com/ultrasonic-sensor-accuracy/>
- [22] M. Hart, “TinyGPSPlus.” Accessed: Jan. 15, 2024. [Online]. Available: <https://www.arduino.cc/reference/en/libraries/tinygpsplus/>
- [23] W. Nugraha, D. Syauqy, and A. S. Budi, “Sistem Deteksi Perpindahan Kendaraan Bermotor Berdasarkan Data GPS dan Sensor IMU Menggunakan Naïve Bayes,” 2021. [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [24] R. Andawiyah, “Perbedaan Akurasi dan Presisi.” Accessed: Jan. 15, 2024. [Online]. Available: <https://warstek.com/akurasi-dan-presisi/>
- [25] S. Kettle, “Distance on a sphere: The Haversine Formula.” Accessed: Jan. 15, 2024. [Online]. Available: <https://community.esri.com/t5/coordinate-reference-systems-blog/distance-on-a-sphere-the-haversine-formula/ba-p/902128>
- [26] B. O’Flaherty, “3 factors that affect GPS accuracy.” Accessed: Jan. 15, 2024. [Online]. Available: <https://www.iodinsider.com/industries/communications/3-factors-that-affect-gps-accuracy/>
- [27] I. B. A. E. M. Putra, M. S. I. D. Adnyana, and L. Jasa, “Analisis Quality of Service Pada Jaringan Komputer,” *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro*, vol. 20, no. 1, p. 95, Mar. 2021, doi: 10.24843/mite.2021.v20i01.p11.
- [28] U. Kristen and S. Wacana, “Analisis Kualitas Signal Wireless Berdasarkan Received Signal Strength Indicator (RSSI) pada.”
- [29] M. M. Kurniawan, K. Amron, and R. A. Siregar, “Analisis Karakteristik Transmisi LoRa pada Wilayah Perkotaan,” 2022. [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [30] M. Daffa Al Fitra, A. Fadlil, M. D. A Fitra, and A. Fadlil, “Detection of Fuel Purity Using the TCS3200 Sensor Using the Euclidean Distance Function Document Citation: “Detection of Fuel Purity Using the TCS3200 Sensor Using the Euclidean Distance Function Detection of Fuel Purity Using the TCS3200 Sensor Using the Euclidean Distance Function (Muhamad Daffa Al Fitra),” *Buletin Ilmiah Sarjana Teknik Elektro*, vol. 5, no. 3, pp. 312–322, 2023, doi: 10.12928/biste.v5i3.8260.

- [31] T. M. Y. Asmoro, “Efisiensi Unit Pengolah Limbah Cair Mojosongo PDAM Kota Surakarta”.
- [32] T. Grinifh Arikalang, S. Sudewi, and J. A. Rorong, “Optimasi dan Validasi Metode Analisis dalam Penentuan Kandungan Total Fenolik pada Eksttrak Daun Gedi Hijau (*Abelmoschus manihot* L.) Yang diukur dengan Spektrofotometer UV-VIS,” 2018.
- [33] “Common Terms and Equations.” Accessed: Jan. 15, 2024. [Online]. Available: <https://www.nlm.nih.gov/oet/ed/stats/02-900.html>
- [34] D. K. Lee, J. In, and S. Lee, “Standard deviation and standard error of the mean.” Accessed: Jan. 15, 2024. [Online]. Available: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4452664/>