

## DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, Moch. R. K. N., Muzdalifah, P., Aulia Rahman, D., Tri Saputra, H., Adi Pratama, Y., & Entikaria Rachmanita, R. (2024). *RC Boat Trash Collector berbasis Solar Cell sebagai Solusi Pembersihan Sampah Anorganik pada Permukaan Air Sungai*. *ARMATUR: Artikel Teknik Mesin & Manufaktur*, 5(1), 8–14. <https://doi.org/10.24127/armatur.v5i1.4875>.
- Adam Adrian. Rancang Bangun *Prototype* Kapal Penanggulangan Limbah Sampah Di Banjir Kanal Timur (BKT).
- Amalia Ika Wulandari. (2020). *Design Of Trash Skimmer Boat For Inland Waterways In East Kalimantan*.
- Asep Kurniawan Nugraha. (2017). Analisa Peningkatan Performa Hambatan Kapal Katamaran MV. Laganbar Menggunakan *Centerbulb* Dan *Bulbous Bow* Dengan Metode *Computation Fluid Dynamic* (CFD).
- Arief Ega Pratama and Hesty Anita Kurniawati, “Desain aquatic weed and trash skimmer boat dengan sistem penggerak paddle wheel di Sungai Kalimas Surabaya,” *Jurnal Teknik ITS*, vol. 7, no. 2, pp. G150 G154, 2018.
- A. G. Pramoko, “Studi Perancangan *Trash-Skimmer Boat* di Perairan Teluk Jakarta,” *Jurnal Tugas Akhir Jurusan Teknik Perkapalan FTK ITS*, 2013.
- Cahya Imanuddin Aji, Hasanudin. (2022). Desain Kapal Pengangut Dan Pemilah Sampah Untuk Operasional Di Hilir Sungai Ciliwung, DKI Jakarta.
- Chrismianto, D., Adietya, B. A., & Sobirin, Y. (2014). Pengaruh Variasi Bentuk Hull Kapal Catamaran. *KAPAL: Jurnal Ilmu Pengetahuan & Teknologi Kelautan*, Vol. 11(2), 99-106.
- Hekso Yunianto, A., Arief Kusuma, H., Teknik Perkapalan, J., Teknik dan Teknologi Kemaritiman, F., Maritim Raja Ali Haji, U., Politeknik Senggarang, J., & Author, C. (n.d.). *Jurnal Sustainable: Jurnal Hasil Penelitian dan Industri Terapan*. 12(01), 2023.
- Mohammad Fachrul, dkk. (2024). Desain Konseptual *Mini-Ship* Sebagai Pembersih Sampah Di Lingkungan Pantai Wisata. Fajriyatul Mu'afifah, dkk. (2022). Studi Perancangan *Trash Skimmer Boat* (Kapal Pembersih Sampah) Tipe *Catamaran Simetris Sreamline* Untuk Wilayah Perairan Pantai Marina Semarang.

- Moch. Roghib Kasful Nghoman Aditya. (2024). *RC Boat Trash Collector* Berbasis *Solar Cell* Sebagai Solusi Pembersihan Sampah Anorganik Pada Permukaan Air Sungai.
- Perdana, F. A. (2021). Baterai Lithium. *INKUIRI: Jurnal Pendidikan IPA*, 9(2), 113. <https://doi.org/10.20961/inkuiri.v9i2.50082>
- Pradigta, L., Raharja, S., Darmawan, A., Kristio, P., Nugroho, P., Elektronika, P., & Surabaya, N. (2023). *Rancang Bangun Prototipe Kapal Elektrik Dengan Sistem Kendali Jarak Jauh* (Vol. 11, Issue 1).
- Rafi, M. (2021). RANCANG BANGUN *TRASH SKIMMER BOAT* SEBAGAI SOLUSI ALTERNATIF PENGAMBILAN SAMPAH DI SUNGAI INDONESIA. *JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING MANUFACTURES MATERIALS AND ENERGY*, 5(1), 57–68. <https://doi.org/10.31289/jmemme.v5i1.4402>.
- Sains Dan Teknologi Kelautan, R., Fachrul, M., Khadijah Nurtika, S., & Fuad Mahfud Assidiq, dan. (2024). DESAIN KONSEPTUAL MINI-SHIP SEBAGAI PEMBERSIH SAMPAH DI LINGKUNGAN PANTAI WISATA. In *SENSISTEK* (Vol. 7, Issue 1).
- Suparto, S.K.M., M.Kes.2005. Dampak Masalah Sampah Terhadap Kesehatan Masyarakat. *Jurnal Mutiara Kesehatan Indonesia*.
- Widad, R., Pranatal, E., & Perkapalan Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya Jln Arief Rachman Hakim, T. (n.d.). *PERANCANGAN KAPAL PEMBERSIH SAMPAH (TRASH SKIMMER) UNTUK WILYAH PERAIRAN TELUK SUMENEP*. <http://www.globalspec.com/>
- Wulandari, A. I., Setiawan, W., Hidayat, T., & Fauzi, D. A. (2020). *Design of Trash Skimmer Boat for Inland Waterways in East Kalimantan*. In *Jurnal Ilmiah Teknologi Maritim* (Vol. 14).
- W. Arianto, “Desain Kapal Wisata Katamaran Untuk Kepulauan Karimunjawa,” *Jurnal Tugas Akhir Jurusan Teknik Perkapalan FTK ITS*, 2016. [https://id.wikipedia.org/wiki/Baterai\\_listrik](https://id.wikipedia.org/wiki/Baterai_listrik)