

## DAFTAR PUSTAKA

- The Overseas Coastal Area Development Institute of Japan* (OCDI). 2002. *Technical Standards and Commentaries for Port and Harbour Facilities in Japan*. Japan: Daikousha Printing Co.,Ltd.
- Thoresen, Carl A. 2003. *Port Designer's Handbook: Recommendations and Guidelines*. London: Thomas Telford
- PIANC. 2002. *Guidelines for Design of Fender Systems*. Belgium: PIANC General Secretariat
- Anwar, M. R., Gagoek Soenar, P., & Megawati, I. (2009). Perencanaan Teknis Dermaga Pelabuhan Tanjung Awar-Awar Tuban Jawa Timur. *Jurnal Rekayasa Sipil*, 3(1).
- Aprianto, N., Aprisandi, D., & Nugroho, W. (2020). Perencanaan Struktur Dermaga *Emergency Jetty Trucking* Kapasitas 10.000 DWT Pelabuhan Ratu Sukabumi Jawa Barat. *Journal Of Sustainable Civil Engineering (Josce)*, 2(02), 108–116.
- Azuga, N. A. (2021). Kajian Kerentanan Kawasan Pesisir Terhadap Bencana Kenaikan Muka Air Laut (Sea Level Rise) Di Indonesia. *Jurnal Riset Kelautan Tropis (Journal Of Tropical Marine Research)(J-Tropimar)*, 3(2), 65–76.
- Buana, C., Fuddoly, F., Nugroho, M. D., Putra, K. H., El Hafizah, N., & Sekartadji, R. (2020). Analisis Struktur Dermaga Pupuk NPK di Tersus PT. Pupuk Kalimantan Timur untuk Kapal *Bulk Carrier* dengan Kapasitas 10.000 DWT. *Jurnal Teknik Sipil*, 1(1), 42–48.
- da Costa, T. G. S., Ariawan, P., & Ariana, K. A. (2020). Evaluasi Perencanaan Dermaga (*Jetty*) Pada Pelabuhan Dili Timor Leste. *Jurnal Ilmiah Telsinas Elektro, Sipil Dan Teknik Informasi*, 3(1), 6–11.
- Dani, V. A. (2020). Pelayanan *Container* Ekspor Dan Impor Di Terminal Petikemas Semarang PT Pelabuhan Indonesia III Regional Jawa Tengah. *Karya Tulis*.
- Darmastuti, M., Zakki, A. F., & Rindo, G. (2019). Analisa Respon Struktur Kapal Oil 149 m dengan Beban Kombinasi di Perairan Indonesia dan Atlantik Utara. *Jurnal Teknik Perkapalan*, 7(4).
- Devina, C., Kristi, B., Nugroho, P., & Sriyana, S. (2017). Perencanaan Dermaga

- Pelabuhan Rakyat Samber, Papua. *Jurnal Karya Teknik Sipil*, 6(4), 309–318.
- Edianto, E., & Ashury, A. (2019). Desain Dermaga Multi Purpose Tipe Deck On Pile Di Pulau Sembilan Kabupaten Sinjai. *Riset Sains Dan Teknologi Kelautan*, 110–116.
- Fajar, A. (2021). Embarkasi Debarkasi Dan Bongkar Muat Kendaraan Kmp. Agung Samudera IX di Dermaga LCM Oleh PT. Pelayaran Agung Samudera Cabang Banyuwangi. *Karya Tulis*.
- Hafudiansyah, E., & Anisarida, A. A. (2021). Analisis Struktur Mooring Dolphin Kapasitas Kapal 2000 GT (Studi Kasus Pelabuhan Munse Sulawesi Tenggara). *Jurnal Teknik Sipil Cendekia (Jtsc)*, 2(1), 137–151.
- Indonesia, P. R. (2016). Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 61 Tahun 2009 tentang Kepelabuhanan. *Tersedia Pada Http://Pkps. Bappenas. Go. Id/Dokumen/Uu/Uu% 20Sektor/Pelayaran/PP, 2061*.
- Lotte Chemical Indonesia. (2023). PT Lotte Chemical Indonesia (LCI). Retrieved March 5, 2024, from <https://lottechem.id/company.html>
- Loupatty, G. (2013). Karakteristik energi gelombang dan arus perairan di Provinsi Maluku. *BAREKENG: Jurnal Ilmu Matematika Dan Terapan*, 7(1), 19–22.
- Naga, M. H. B., Firas, M. R., & Assidiq, F. M. (2023). Review Analisis Penguetan Struktural Pelabuhan Dan Interaksi Ship-hull Menurut Fluid Drag Forces (Menggunakan Metode CFD) Selama Masa Pakai Pelabuhan Yang Diharapkan. *Zona Laut: Journal of Ocean Science and Technology Innovation*, 34–44.
- Nugraha, W. T., & Pranoto, Y. (2020). Analisis Pondasi Tiang Pancang Breasting Dolphin Dan Mooring Dolphin Pada Dermaga Type Jetty. *Jurnal Momen Teknik Sipil Suryakancana*, 3(1), 1–9.
- Nusontoro, B. A. (2017). Perencanaan Dermaga untuk Kapal Multi-Purpose Supply Vessel (MPSV)/Platform Supply Vessel (PSV) 3.500 DWT dan Floating Pontoon di Terminal Khusus PT. Badak Ngl, Bontang.
- Pranata, Y. A., & Suryoatmono, B. (2018). Struktur kayu: analisis dan desain dengan LRFD. Remaja Rosdakarya.
- Pranata, Y. A., & Suryoatmono, B. (2018). Struktur kayu: analisis dan desain dengan LRFD. Remaja Rosdakarya.

- Ria, D. N., & Umar, U. H. (2023). *Analysis of Feasibility Study of Construction and Operation of Special Terminals* PT. Nan Indah Mutiara Shipyard. *LEADER: Civil Engineering and Architecture Journal*, 1(5), 516–526.
- Simatupang, P. H., Sir, T. M. W., & Wadu, V. A. (2020). Integrasi program tekla structures dan SAP2000 dalam perencanaan gedung beton struktural. *Jurnal Teknik Sipil*, 9(1), 67–80.
- Suwarni, W. (2020). Analisa Pasang Surut Menggunakan Metode *Least Square* Pada Pantai Taman Ria. *Jurnal Sains Dan Teknologi Tadulako*, 6(1), 1–10.
- Triatmodjo, B. (1999). Teknik pantai.
- Triatmodjo, B. (2008). Teknik Pantai, cetakan kelima. *Beta Offset*, Yogyakarta.
- Triatmodjo, B. (2009). Perencanaan Pelabuhan, Beta Offset. Yogyakarta.
- Trisnafiah, S., Basuki, J. P., Zakaria, Z., & Sophian, I. (2018). Pola Daya Dukung Tanah untuk Pondasi Dangkal Daerah Panyipatan, Kabupaten Tanah Laut, Kalimantan Selatan. *Geoscience Journal*, 2(6), 508–513.
- Hardiyatmo, H.C. 2002. Teknik Fondasi 1 Jilid 2 (Edisi kedua). *Beta Offset*, Yogyakarta.
- Hardiyatmo, H.C., 2008, Teknik Fondasi II (IV). Gadjah Mada University Press, Bandung.
- Tomlinson, M., and Woodward, J. (2015). *Pile Design and Construction Practice* 6th ed. CRC Press Taylor & Francis Group A Spon Press Book, London, New York
- Yanti, D., Gunawan, I., & Hisyam, E. S. (2018). Perencanaan Struktur Dermaga Pelabuhan Tanjung Gudang Belinyu Kabupaten Bangka. In *FROPIIL (Forum Profesional Teknik Sipil)* (Vol. 6, pp. 1–13).