

## DAFTAR PUSTAKA

- Alhaqqi, H. A., 2018. *Design of Integrated Coal Port Using Jetty Structure and Ship to Ship Transfer System (Case Study: Coal Mining in Satui, South Kalimantan)*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan UGM.
- American Society of Civil Engineers, 2002. *ASCE 7: Minimum Design Loads for Buildings and Other Structures*. Reston: s.n.
- Badan Standardisasi Nasional, 2008. *Cara uji penetrasi lapangan dengan SPT (SNI 4153:2008)*. Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional, 2012. *Tata cara perencanaan ketahanan gempa untuk struktur bangunan gedung dan non gedung (SNI 1726:2012)*. Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional, 2013. *Beban minimum untuk perancangan bangunan gedung dan struktur lain (SNI 1727:2013)*. Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional, 2013. *Persyaratan beton struktural untuk bangunan gedung (SNI 2847:2013)*. Jakarta: BSN.
- Betalia, R., 2018. *Perencanaan Pelabuhan Induk Terpadu Batubara Menggunakan Struktur Jetty dan Ship To Ship Transfer (Studi Kasus: Pengangkutan Batubara Wilayah Sungai Musi, Sumatera Selatan)*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan UGM.
- Bowles, J., 1989. *Sifat-sifat Fisik dan Geoteknis Tanah*. Jakarta: Erlangga.
- CEMA, 1979. *Belt Conveyors for Bulk Materials: A Guide to Design and Application Engineering Practice*. s.l.:CBI Publishing Co.Inc..
- Cornelis, Leindrio, H., Hamdhan, Noer, I., Kurniadi, Nirwana Y., 2016. *Analisis Fixed Mooring Dolphin Akibat Beban Lateral, Studi Kasus Fuel Jetty PT*.

*Petro Storindo Energi, Sangatta Kalimantan Timur*, Bandung: Teknik Sipil, Institut Teknologi Nasional.

Direktorat Jendral Perhubungan Laut, 2017. *Studi Rencana Induk Pelabuhan*

*Terpadu Batubara*, Jakarta: Kementerian Perhubungan.

Dyan, R., R. & Widagdo, S., 2014. *Penentuan Letak Jetty Conveyor Batubara PT. Tanjung Berlian Samboja di Perairan Ambalat Kalimantan Timur*, Surabaya: Jurusan Oseanografi, Universitas Hang Tuah.

Feldman, R. & Gross, M., 1996. *Transportation Expressions*. Washington: DIANE Publishing.

Ghiffari, R. A., 2017. *Perencanaan Dolphin Dermaga Bongkar Batubara (Studi Kasus: PLTU Jeranjang, Nusa Tenggara Barat)*, Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan UGM.

Hardiyatmo, H. C., 2014. *Analisis dan Perancangan Fondasi I*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Hardiyatmo, H. C., 2015. *Analisis dan Perancangan Fondasi II*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Indonesia, *Undang-Undang tentang Pelayaran*, Jakarta: Undang-Undang Nomor 21 Tahun 1992.

Indonesia, *Undang-Undang tentang Kepelabuhan*, Jakarta: Undang-Undang No. 69 tahun 2001.

Indonesia, *Peraturan Menteri ESDM yang berisi tentang laporan penjualan mineral logam atau batubara untuk ke dalam atau luar negeri*, Jakarta: Peraturan Menteri ESDM Nomor 7 tahun 2017 pada BAB IV pasal 11 .

Indonesia, *Peraturan Presiden tentang Rencana Umum Energi Nasional*, Jakarta: Peraturan Presiden 22 Tahun 2017.

- International Navigation Association, 2002. *Guidelines for the Design of Fenders Systems*, Brussels: PIANC.
- Japan International Cooperation Agency, 2015. *Feasibility Study on the Coal Transshipment Terminal Project for Thermal Power Centers in the Mekong Delta in the Socialist Republic of Viet Nam*, s.l.: Sumitomo Corporation.
- Jurjević, M. & Hess, S., 2016. The Operational planning Model of Transshipment Processes in the Port.
- Meyerhof, G. G., 1976. *Bearing Capacity and Settlement of Pile Foundations*. ASCE Journal of Geotechnical Eng. Div. Vol. 102, No.GT3, pp. 197-228 ed. Canada: s.n.
- NOAA, 2006. *Understanding Tides*. Washington D.C.: NOAA.
- PIANC, 2002. *Guidelines for the Design of Fenders Systems*, Brussels: s.n.
- PT. Adizha Marathon, 2017. *Studi Induk Rencana Pelabuhan Terpadu Batubara*, Jakarta: Kementerian Perhubungan.
- Shibata Fender Team, 2015. *Catalogues*. [Online] Available at: <http://www.shibatafender.team> [Diakses 26 November 2019].
- Silaen, D. M. & Nugroho, S., 2014. *Studi Kegiatan Transshipment Batubara*, Surabaya: Teknik Perkapalan, Institut Teknologi Sepuluh November.
- Sinaga, J. A., 2014. *Kapasitas Dukung Lateral Fondasi Tiang Terhadap Pengaruh Gaya Gelombang Dan Gaya Arus Pada Struktur Trestel Tipe Deck On Pile (Studi Kasus: Dermaga Curah Cair Pelabuhan Kuala Tanjung, Sumut)*, Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan UGM.
- Sullivan, W.G., Wicks, E. M., Koelling, C.P., 2015. *Engineering Economy*. New Jersey: Pearson
- Trelleborg Marine Systems, 2015. *Bollard Application Design Manual*. s.l.:s.n.

Trelleborg Marine Systems, 2016. *Fender Application Design Manual*. s.l.:s.n.

Triatmodjo, B., 1999. *Teknik Pantai*. Yogyakarta: Beta Offset.

Triatmodjo, B., 2013. *Perencanaan Bangunan Pantai*. Yogyakarta: Beta Offset.

Triatmodjo, B., 2016. *Perencanaan Pelabuhan*. Yogyakarta: Beta Offset.

Tsinker, P. G., 2004. *Port Engineering: Planning, Construction, Maintenance, and Security*. Ontario: John Wiley & Sons.