

DAFTAR PUSTAKA

- American Petroleum Institute, 2007, *Recommended Practice For Planning, Designing and Constructing Fixed Offshore Platform-Working Stress Design*, API Recommended Practice 2A (RP 2A) WSD. Washington DC: American Petroleum Institute.
- American Petroleum Institute 5L, 2004. *Specification for Line Pipe*. Washington DC: American Petroleum Institute.
- American Society of Civil Engineers, 2014. *ASCE/COPRI 61-14 Seismic Design of Piers and Wharves*. Virginia: American Society of Civil Engineers.
- Azizah, C. F., 2019. *Analisis Perubahan Desain Fondasi Tiang Pancang Baja Menjadi Tiang Pancang Beton Pada Proyek Jetty Perpanjangan PT. Pelabuhan Indonesia II Cabang Panjang*. Yogyakarta: Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Badan Standarisasi Nasional, 2017. SNI 8460:2019 Persyaratan Perancangan Geoteknik. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional, 2019. SNI 1726:2019 Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional, 2019. SNI 2847:2019 Persyaratan Beton Struktural untuk Bangunan Gedung dan Penjelasan. Jakarta: BSN.
- BSI, 1978, BS 5400-2 *Steel, Concrete and Composite Bridge*, London: BSI.
- BSI, 2010, BS 6349-2 *Maritime Works, Code of Practice For The Design of Quay Walls, Jetties and Dolphins*. London: BSI.
- Chakrabarti, S. K., 2005. *Handbook of Offshore Engineering*, Elsevier. Oxford.
- Gustinara, A., 2013. *Analisis Perbaikan Struktur Dermaga Dengan Bresing*. Depok: Jurnal Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Indonesia.
- Hadisurya, M., 2020. *Analisis Ulang Struktur Bawah Dermaga Peti Kemas Container Wharves Ocean (WHO)*. Yogyakarta: Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Hanif, M., 2016. *Perencanaan Struktur Dermaga General Cargo Pelabuhan Awerange*. Surabaya: Surabaya: Tugas Akhir Terapan Departemen Teknik Sipil dan Perencanaan, Diploma IV Teknik Sipil, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Hardiyatmo, H. C., 2015. *Analisis dan Perancangan Fondasi I*. 3rd ed. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hardiyatmo, H. C., 2015. *Analisis dan Perancangan Fondasi II*. 3rd ed. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

- Ismeddiyanto, dan Sutikno, S., 2012. *Analisis Struktur Konfigurasi Tiang Dermaga Terhadap Gaya Lateral*. Riau: Jurnal Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Riau.
- Jovianto, B., 2013. *Analisis Perbaikan Struktur Dermaga Dengan Tiang Miring dan Bresing*. Depok: Jurnal Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Indonesia.
- OCDI, 2009. *Technical Standards and Commentaries for Port and Harbour Facilities in Japan*. Tokyo: Ports and Harbours Bureau, Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism (MLIT).
- PIANC, 2002. *Guidelines for the Design of Fenders Systems*, Brussels: PIANC.
- POLB, 2021. *Wharf Design Criteria*. California: POLB.
- Pradana, M. Y., 2016. *Analisa Konfigurasi Jumlah Tiang Pancang Miring Terhadap Kekuatan Struktur Breasting Dolphin Desa Sedayu Lawas Kecamatan Brondong Kabupaten Lamongan*. Surabaya: Tugas Akhir Departemen Teknik Kelautan, Fakultas Teknologi Kelautan, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Prihatin, K., Armiyanti, dan Suroso, P., 2021. *Kajian Pondasi Tiang Pancang Pada Dermaga Khusus PT. Pupuk Kaltim*. Samarinda: Jurnal Ilmiah Teknik Sipil Politeknik Negeri Samarinda.
- PT. Wijaya Karya (Persero) Tbk, 2017. *Final Report Survey*. Indramayu: PT. Wijaya Karya (Persero) Tbk.
- PT. Wijaya Karya (Persero) Tbk, 2019. ISB-ENG-C-CAL. Indramayu: PT. Wijaya Karya (Persero) Tbk.
- Puspitorini, D. A., 2017. *Optimasi Desain Tie-Braces Struktur Breasting Dolphin Pada Terminal Oil/Condensate Selat Berhala*. Surabaya: Tugas Akhir Departemen Teknik Kelautan, Fakultas Teknologi Kelautan, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Riyono, C. A., 2021. *Perancangan Jembatan Kereta Api Tipe Slab On Pile Menggunakan Reinforced Concrete Filled Spun Pile Pada Berbagai Level Zona Gempa Di Indonesia*. Yogyakarta: Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Setepu, T. A., 2014. *Analisis Konfigurasi Pondasi Tiang Pancang Kernel Jetty Terhadap Gaya Lateral Pada Pembangunan Jetty Pulau Laut*. Indralaya: Jurnal Teknik Sipil, Universitas Sriwijaya.
- Sinaga, J. A., 2014. *Kapasitas Dukung Lateral Fondasi Tiang Terhadap Pengaruh Gaya Gelombang dan Gaya Arus Pada Struktur Trestel Tipe Deck On Pile*. Yogyakarta: Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.



- Suryadi, R., Nugroho, S. A., dan Muhandi. 2015. *Pengaruh Kemiringan Pondasi Tiang Terhadap Daya Dukung Tiang Tunggal Akibat Beban Vertikal*. Pekanbaru: Annual Civil Engineering Seminar.
- Triatmodjo, B., 2016. *Teknik Pantai*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Triatmodjo, B., 2017. *Perencanaan Pelabuhan*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Utami, A., 2016. *Perencanaan Dermaga Island Berth Untuk Kapal Tanker 85.000 DWT Untuk Loading Oil Product*. Surabaya: Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Wahyudi, H., 1999. *Daya Dukung Pondasi Dalam*. Surabaya: Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Yasri, G. F., 2018. *Modifikasi Perencanaan Jacket Kaki Empat Pada Struktur Offshore Di Selat Madura*. Surabaya: Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Yuswanti, H. E., dan Erlina, N., 1997. *Studi Komparasi Penggunaan Tiang Pancang Miring Dengan Tiang Pancang Vertikal Pada Tanah Kohesif*. Yogyakarta: Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil, Universitas Islam Indonesia.