

## DAFTAR PUSTAKA

- Bhakty, 2015. *Kajian Struktur Underwater Sill Sebagai Struktur Pengendali Pola Aliran Dalam Rangka Merekduksi Sedimen Yang Masuk Kolam Labuh Dan Alur Pelayaran*. Penerbit Program Pascasarjana UGM, Yogyakarta.
- CERC, 1984. *Shore Protection Manual*, US Army Coastal Engineering Research Center, Washington.
- Dean R.G., Darrymple R.A., 1991. *Water Wave Mechanics For Engineers And Scientists*, World Scientific: Singapore.
- Darbyshire M., and L Draper., 1963. *Forecasting Wind-Generated Sea Waves*, National Institute of Oceanography: England.
- Hiroichi Tsuruya, H., Murakami, K., Irie, I., 1990. *Mathematical Modeling of Mud Transport in Ports with a Multi-Layered Model -Application to Kumamoto Port*, Report of the port and Harbour Research Institute, Vol. 29, No. 1.
- Kironoto, B.A, 2010. *Transpor Sedimen*, Materi Kuliah Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Longuet-Higgins, M.S., 1970. *Longshore Currents Generated by Obliquely Incident Sea Wave*, Journal of Geophysical Research.
- PAU IT UGM dan Wiratman & Associates, 1998. *Parameter Hidro-oseanografi dan Proses Sedimentasi di Kolam Pelabuhan, PT. Semen Gresik (Persero) Tbk, Gresik*.
- Pepy, A. 2016. *Pemanfaatan Underwater Sill (UWS) Untuk Mengatasi Pendangkalan Kolam Labuh Rencana Terminal Propylene PT. Pertamina RU VI Balongan* (Tesis). Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta .

- Putri, T.S., 2012. *Model Fisik Pengaruh Lay Out Underwater Sill Terhadap Pola Aliran dan Angkutan Sedimen* (Tesis). Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Tarigan, A. P. M. 2002. *Modeling of Shoreline Evaluation at an Open Mud Coast* (Thesis). Malaysia. Universitas Teknologi Malaysia.
- Tarigan, A. P. M. 2003. *Muddy Wave Transformation in Open Nearshore Zone*. Proceedings the 3rd International Conference on Numerical Analysis in Engineering. P. 9-1sd 9.10. IC-Star. USU.
- Telussa, M.F., 2011. *Kajian pengaruh underwater sill terhadap pola aliran dan pola angkutan sedimen* (Tesis). Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Triatmadja, R., 1996. *Teknik Pantai*, Materi Kuliah, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Triatmadja, R., 2009. *Model Matematik Teknik Pantai Menggunakan Diferensi Hingga Dan Metode Karakteristik, Beta Offset*, Yogyakarta.
- Triatmodjo, B.T., 1996. *Pelabuhan*, Beta offset, Yogyakarta.
- Triatmodjo, B.T., 1996. *Teknik Pantai*, Beta offset, Yogyakarta.
- Yuwono, N dan PT. Semen Gresik, 2001. *Underwater Sill Structure for Semen Gresik Harbour at Tuban*, Internasional Seminar on High Performance Concrete and Under Water Concreting, Jakarta.
- Yuwono, N., 1986. *Dasar-dasar Perencanaan Bangunan Pantai*, Pusat Antar Studi Ilmu Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Yuwono, N., 1986. *Teknik Pantai Vol 1*, Biro Penerbit KMTS, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.