

## DAFTAR PUSTAKA

- Ade P.U., 2010, *Pengaruh Rendaman Beton PC I PT. Semen Padang dalam Air Laut dan Air Tawar Terhadap Sifat Kuat Tekan*, Skripsi Universitas Andalas, Padang.
- Annisa J., M. Wihardi T., Rita I., 2014, *Studi Kekuatan Beton Yang Menggunakan Air Laut Sebagai Air Pencampur Pada Daerah Pasang Surut*, Jurusan Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Hasanuddin, Makassar
- Dipohusodo, I., 1999, *Struktur Beton Bertulang*. PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta
- David S., 2011, *Pengaruh Pemakaian Portland Composite Cement (PCC) Terhadap Ketahanan Sulfat Pada Self Compacting Concrete (SCC)*, Skripsi Universitas Indonesia 1049/FT.01/SKRIPS/07/2011. Depok.
- Departemen Pekerjaan Umum, 2002, *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung (Beta Version) SK SNI 03-2847-2002*. Badan Standarisasi Nasional.
- Departemen Pekerjaan Umum, 2004, *Semen Portland Komposit dengan Standar SK SNI 15-7064-2004*. Badan Standarisasi Nasional.
- Fahmi H., Gunawan T., 2013, *Pengaruh Sulfat Terhadap Kuat Tekan Beton Dengan Variasi Bubuk Kaca Substitusi Semen Dengan W/C 0,4 Dan 0,5*, Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan Vol. 1, No. 1, Desember 2013 ISSN: 2355-374X.
- Febri A.A., 2013, *Komponen Mayor-Minor Kimia Air Laut*, <http://fejutek.blogspot.com/2013/03/makalah-oceanografi-kimia-air-laut.html>, diakses 10 November 2014
- Islam Md.S, Kaushik, S.K., and Islam, Md.M., 2005, *Physical and Mechanical Behavior of Concrete In Sea Water Under Hydrostatic Pressure*, Journal-The Institution of Engineers, Vol.66 No.2, Malaysia
- Mehta, P. Kumar., 1991, *Concrete in Marine Environment*. Elsevier Science Publisher, Taylor & Francis e-Library, <http://libgen.org/>. diakses 26 Mei 2013
- Murdock, L.J., Brook, K.M., 1984, *Concrete Materials and Practice*, Edward Arnold.5<sup>th</sup>ed.

- Neville, A.M. and Brooks, J.J., 2010, *Concrete Technology*, Prentice Hall, 2<sup>nd</sup> Ed.
- Otsuki, N., Furuya, D., Saito, T. and Tadokor, Y., 2011, *Possibility of Sea Water As Mixing Water in Concrete*, 36<sup>th</sup> Conference on Our World in Concrete and Structure, Singapore.
- Otsuki, N., Saito, T. and Tadokor, Y., 2012, *Possibility of Sea Water as Mixing Water in Concrete*, Journal of Civil Engineering and Architecture, ISSN 1934-7359, Vol 6, No.10 (Serial No. 59), pp.1273-1279, USA.
- Paul Nugraha & Antoni, 2004, *Teknologi Beton*, CV. Andi Offset. Yogyakarta
- Prucker, F. dan Gjørv, O.E., 2003, *Effect of CaCl<sub>2</sub> and NaCl Additions on Concrete Corrosivity*, Cement and Concrete Research, 34 (2004) 1209-1217
- Rompas R.M, Rumampuk, N.DC dan Rompas, J.R, 2009, *Oseanografi Kimia*, PT. Walaw Bengkulen, Jakarta Timur.
- Ristinah S., Agung W., Fauzan F.M., 1978, *Pengaruh Air Laut Pada Perawatan (Curing) Beton Terhadap Kuat Tekan Dan Absorpsi Beton Dengan Variasi Faktor Air Semen Dan Durasi Perawatan*, Jurnal Rekayasa Sipil / Volume 5, No.2-2011 ISSN 1978-5658.
- Tjaronge, M.W., 2012, *Teknologi Bahan Lanjut Semen dan Beton Berongga*, Telaga Zamzam, Makassar
- Tjokrodimuljo, 2009, *Teknologi Beton*, Biro Penerbit Teknik Sipil Universitas Gajah Mada, Cetakan II, Yogyakarta.
- Tri Mulyono, 2003, *Teknologi Beton*, Yogyakarta, CV. Andi Offset. Yogyakarta
- Wikipedia, 2014. <http://id.wikipedia.org/laut>, diakses 15 Agustus 2014
- Wikipedia, 2014. [http://id.wikipedia.org/wiki/Sumber\\_daya\\_air](http://id.wikipedia.org/wiki/Sumber_daya_air), diakses 15 Agustus 2014