



## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, S. B. (2018): Investigasi pengaruh air laut sebagai air pencampuran dan perawatan terhadap sifat beton, *Jurnal INTEK*, **5** (1), 48-52.
- American Standard Test Method. (1995): ASTM C117-95 *Standard test method for materials finer than 75 mm*. Amerika Serikat, 1-3.
- American Standard Test Method. (1997): ASTM C29/C29M-97 *Standard test method for bulk density and voids in aggregate*, Amerika Serikat, 1-4.
- American Standard Test Method. (2011): ASTM C496/C496M-11 *Standard test method for Splitting Tensile Strength of Cylindrical Concrete Specimens*, Amerika Serikat, 1-4.
- Badan Standarisasi Nasional. (1990): Metode pengujian analisis saringan agregat halus dan agregat kasar SNI 03-1968-1990, Jakarta, 2-3.
- Badan Standarisasi Nasional. (2000): Tata cara pembuatan rencana campuran beton normal SNI 03-2834-2000, Jakarta, 2-12.
- Badan Standarisasi Nasional. (2002): Tata cara perhitungan struktur beton untuk bangunan gedung SNI 03-2847-2002, Jakarta, 2-12.
- Badan Standarisasi Nasional. (2008A): Cara uji berat jenis dan penyerapan air agregat kasar SNI 1969-2008, Jakarta, 2-7.
- Badan Standarisasi Nasional. (2008B): Cara uji berat jenis dan penyerapan air agregat halus SNI 1970-2008, Jakarta, 2-7.
- Badan Standarisasi Nasional. (2008C): Metode pengujian slump beton SNI 1972-2008, Jakarta, 2-5.
- Badan Standarisasi Nasional. (2011A): Tata cara pembuatan dan perawatan benda uji beton di laboratorium SNI 2493-2011, Jakarta, 2-15.
- Badan Standarisasi Nasional. (2011B): Cara uji kuat tekan beton dengan benda uji silinder SNI 1974-2011, Jakarta, 8.
- Badan Standarisasi Nasional. (2011C): Cara uji kadar air total agregat dengan pengeringan SNI 1971-2011, Jakarta, 3-4.
- Badan Standarisasi Nasional. (2014): Semen portland komposit SNI 7064-2014, Jakarta, 1-3.
- Badan Standarisasi Nasional. (2015): Semen portland SNI 2049-2015, Jakarta, 89-93.
- Cashiro, L. (2013): *Pengaruh air rob terhadap kualitas air sumur di daerah pesisir Kota Semarang*, Skripsi Program Studi Teknik Sipil, Universitas Negeri Semarang, 35-57.
- Direktorat Penyelidikan Masalah Bangunan (1982): Persyaratan Umum Bahan Bangunan di Indonesia PUBI-1982, Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum, 19-20.
- Egaputra, A. A., Ismunarti, D. H., dan Pranowo, W. S. (2022): Inventarisasi kejadian banjir rob Kota Semarang periode 2012-2020, *Indonesia Journal of Oceanography*, ISSN 2714-8726, **4**(2), 29-40.
- Farizal, T., Yusra, A., dan Satria A. (2021): Pengecoran beton dalam air payau menggunakan *admixture* terhadap kuat tarik belah, *Jurnal Teknik Sipil Universitas Teuku Umar*, ISSN 2477-5258, **7**(2), 124-135.
- Husain, A. A. (2010): Penelitian pengaruh larutan garam sulfat terhadap kualitas beton ringan, *Jurnal Permukiman*, ISSN 1907-4352, **5**(2), 79.



- Kosmatka, S. H. dan Wilson, M. L. (2011): Design and control of concrete mixtures 15<sup>th</sup>, *Portland Cement Association*, 95-110.
- Listiati, E. E., Susanti, T., Mulyani, T. H., dan Widjaja, W. S. (2018): *Model desain rumah yang adaptif terhadap ROB di Kelurahan Kemijen Semarang*, Universitas Katolik Soegijapranata, 2-20.
- Mulyono, S. B. dan Prayitno, N. (2015): Studi pengaruh penggunaan air payau dalam *mix design* beton untuk pembuatan konstruksi dermaga akibat rendaman air laut, *Jurnal Konstruksia*, p-ISSN 2086-7352, **7** (1), 67-75.
- Mulyono, T. (2017): *Pengujian bahan semen seri I: uji laboratorium bahan beton dan beton*, Universitas Negeri Jakarta, 10-11
- Nursandah, A., Rifaldi, M., dan Farichah, H. (2022): Pengaruh air payau terhadap kuat tekan beton, *Jurnal Universitas Muhammadiyah Surabaya*, ISSN 2541-0318, **7**(1), 621-629.
- Pengaruh Durasi *Curing* Terhadap Perkuatan Beton diperoleh dari situs internet: <https://theconstructor.org/concrete/factors-affecting-strength-of-concrete/6220> Diunduh pada tanggal 18 November 2022, pukul 08.40 WIB.
- Pryambodo, D.G., Prihantono, J., dan Supriyadi. (2017): Zonasi intrusi air asin dengan kualitas fisik air tanah di Kota Semarang, *Jurnal Kelautan Nasional*, e-ISSN 2615-4579, **11**(2), 89-95.
- Sutiansyah, A. (2020): *Pengaruh temperatur air terhadap kuat tekan beton yang menggunakan air payau sebagai pereaksi semen*, Skripsi Program Studi Teknik Sipil, Universitas Bangka Belitung, 94-98.
- Wedhanto, S. (2017): Pengaruh air laut terhadap kekuatan tekan beton yang terbuat dari berbagai merk semen yang ada di Kota Malang, *Jurnal Bangunan*, **22**(2), 21-30.
- World Health Organization (2017): *Guidelines for Drinking-water Quality 4nd Incorporating The First Addendum*, ISSN 978-92-4-154995-0, 28.