



DAFTAR PUSTAKA

- ASTM C 1585 (2007): *Standard test method for measurement of rate of absorption of water by hydraulic-cement concretes*, ASTM International, Westconshohocken, PA.
- Badan Standarisasi Nasional (1990): *Metode pengujian kadar air agregat SNI 03-1971:1990*. Badan Standarisasi Nasional, Indonesia.
- Badan Standarisasi Nasional (1990): *Metode pengujian tentang analisis saringan agregat halus dan kasar SNI 03-1968:1990*. Badan Standarisasi Nasional, Indonesia.
- Badan Standarisasi Nasional (2000): *Tata cara pembuatan rencana campuran beton normal SNI 03-2834:2000*. Badan Standarisasi Nasional, Indonesia.
- Badan Standarisasi Nasional (2002): *Metode pengujian waktu ikat awal semen portland dengan menggunakan alat vicat untuk pekerjaan sipil SNI 03-682:2002*. Badan Standarisasi Nasional, Indonesia.
- Badan Standarisasi Nasional (2002): *Tata cara mengevaluasi hasil uji kekuatan beton SNI 03-6815:2002*. Badan Standarisasi Nasional, Indonesia.
- Badan Standarisasi Nasional (2002): *Tata cara perhitungan struktur beton untuk bangunan gedung SNI 03-2847:2002*. Badan Standarisasi Nasional, Indonesia.
- Badan Standarisasi Nasional (2004): *Semen Portland SNI 15-2049:2004*. Badan Standarisasi Nasional, Indonesia.
- Badan Standarisasi Nasional (2008): *Cara uji berat jenis dan penyerapan air agregat halus SNI 1970:2008*. Badan Standarisasi Nasional, Indonesia.
- Badan Standarisasi Nasional (2011): *Cara uji kadar air total agregat dengan pengeringan SNI 1971:2011*. Badan Standarisasi Nasional, Indonesia.
- Badan Standarisasi Nasional (2011): *Cara uji kuat tekan beton dengan benda uji silinder SNI 1974:2011*. Badan Standarisasi Nasional, Indonesia.
- Badan Standarisasi Nasional (2013): *Persyaratan beton struktural untuk bangunan gedung SNI 2847:2013*. Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional (2014): *Metode uji bahan organik dalam agregat halus untuk beton SNI 2816:2014*. Badan Standarisasi Nasional, Indonesia.
- Badan Standarisasi Nasional (2019): *Persyaratan beton struktural untuk bangunan gedung SNI 2847:2019*. Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Dinas PUPR Kota Banda Aceh (2020): *Pengertian struktur beton dalam konstruksi bangunan*. Diperoleh dari situs internet <https://dinaspupr.bandaacehkota.go.id/2020/07/15/pengertianstruktur-beton-dalam-konstruksi-bangunan>. Diunduh pada tanggal 01 Maret 2023 pukul 22.00 WIB.
- Kurniawan, D.K., Ridwan, A., dan Cahyo, Y.S.P (2020): *Uji kuat tekan dan absorpsi pada beton ringan dengan penambahan limbah bata ringan dan bubuk talek*. Universitas Kadiri Diperoleh dari situs internet <https://ojs.unik-kediri.ac.id/index.php/jurmateks/article/download/872/pdf>. Diunduh pada tanggal 21 Mei 2023 pukul 12.45 WIB.
- Maryoto, A. (2009): *Penurunan nilai absorpsi dan abrasi beton dengan penambahan calcium strearate dan fly ash*. Fakultas Teknik, Universitas Jendral Soedirman, Purwokerto. Diunduh 25 Mei 2023 pukul 16.00 WIB.
- Pane, F.P., Tanudjaja, H., dan Windah, R.S. (2015) : *Pengujian kuat tarik lentur*



Tugas Akhir
Hubungan Antara Kuat Tekan dan Absorpsi Beton

beton dengan variasi kuat tekan beton. Universitas Sam Ratulangi, Manado. Diperoleh dari situs internet <https://sasaqgagah14.wordpress.com>. Diunduh pada tanggal 10 Maret 2023, pukul 09.15 WIB.

Rommel, E., Wahyudi, Y., dan Dharmawan, R. (2015) : *Tinjauan permeabilitas dan absorpsi beton dengan menggunakan bahan fly-ash sebagai cementitious.* Universitas Muhammadiyah Malang Diunduh dari situs internet <https://ejournal.umm.ac.id/index.php/jmts/article/download/2559/3126/7075>. Diunduh pada tanggal 25 Mei 2023, pukul 23.05 WIB.

Seruni, A. (2018): *Mengenal sifat – sifat beton.* Nusa Tenggara Barat. Diperoleh dari situs internet <https://sasaqgagah14.wordpress.com>. Diunduh pada tanggal 30 Mei 2023 pukul 13.00 WIB.

