

DAFTAR PUSTAKA

- Saepul dan Ardiansyah, Mukti. (2005), “Penambahan Gula Pasir Sebagai Bahan Set *Retarder* Terhadap Waktu Ikatan Workabilitas dan Kuat Tekan Beton”
- ASTM Designation: C 33-99a, *Standard Specification for Concrete Agregat*. (1999).
- AY, Nur Ikhsani. (2020), “Pengaruh Perbandingan Bahan Tambah *Water Reducing and Retarding Admixtures* Terhadap Bahan Pengikat Beton (Semen) Pada Kuat Tekan Beton”
- Basuki, Ahmad. (2017), “Bahan Tambah Pada Campuran Beton” (Online), (<https://sipil.ft.uns.ac.id/?p=853>, diakses 20 April 2021)
- Borhan, Tumadhir Merawi., Al-Ramahee, Munaf A., Al-Hassnawi, Noor., AlZaidi, Zaidi Ali. (2018) “Influence of a Retarding Admixture on the Behavior of Mortars Made from Differeng Types of Cement”
- Desmi, Adzuha. (2014), “Analisis Penggunaan Gula Pasir Sebagai Retarder Pada Beton”, *Teras Jurnal*, Vol.4, No.2
- F. Zou, H. Tan, Y. Guo, B. Ma, X. He, and Y. Zhou. (2017), “Effect of sodium gluconate on dispersion of polycarboxylate superplasticizer with different grafting density in side chain,” *Journal of Industrial and Engineering Chemistry*, vol. 55, pp. 91–100, 2017.
- Krisnadi, Sutedjo. (2017), “Studi Eksperimental dan Numerikal Perilaku Lentur Balok Boks Glulam”
- Lv, Xingdong., Li, Jiazheng., Lu, Chao., Liu, Zhanao., Tan, Yaosheng., Lium Chunfeng., Li, Beixing and Wang, Rongkai. (2020), “The Effect of Sodium Gluconate on Pastes Performance and Hydration Behavior of Ordinary Portland Cement”
- Nugraha, Paul., dan Antoni. (2007), “Teknologi Beton”, Andi, Yogyakarta.
- Pertiwi, Hafni. (2011), “Pengaruh Bahan Tambah Berbasis Gula Terhadap Kuat Tekan dan Modulus Elastisitas Beton”.
- Pratiwi, Vitta. (2014), “Kajian Model Fisik Rambatan Banjir Di Sekitar Bangunan Akibat Dambreak Konfigurasi 4 Bangunan dan Bangunan Miring”.
- Purnomo, Joko., Saputro, Ida Nugroho., dan Sumarni, Sri. (2018), “Pengaruh Penggunaan *Citric Acid* Sebagai *Retarder* Pada Beton Terhadap Waktu Pengikatan Semen, Keleccakan Beton Segar dan Kuat Tekan Beton”. *IJCEE* Vol. 4 No. 2 Desember 2018, Hal 18-27.
- SK SNI S 18-1990-03. “*Spesifikasi Bahan Tambah Untuk Beton*”. Badan Standarisasi Nasional, Indonesia
- SK SNI S-04-1989-F. “*Spesifikasi Bahan Bangunan Bagian A (Bahan Bangunan Bukan Logam)*”. Badan Standarisasi Nasional, Indonesia

SNI 03-1969-1990. “*Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar*”, Badan Standarisasi Nasional, Indonesia

SNI 03-1970-1990. “*Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus*”, Badan Standarisasi Nasional, Indonesia

SNI 03-1971-1990. *Metode Pengujian Air Agregat*, Badan Standarisasi Nasional, Indonesia

SNI 7656:2012. *Tata Cara Pemilihan Campuran Untuk Beton Normal, Beton Berat dan Beton Massa*, Badan Standarisasi Nasional, Indonesia

Surono, Asep. (2013), “*Pengaruh Variasi Pemakaian Larutan Gula Pasir Terhadap Ikatan Awal Semen dan Kuat Tekan Beton*”.

Tjokrodinuljo, Kardiyono. (2007), “*Teknologi Beton*”, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.