

## DAFTAR PUSTAKA

- Abbass, W., Khan, M. I., & Mourad, S. (2018). Evaluation of mechanical properties of steel fiber reinforced concrete with different strengths of concrete. *Construction and Building Materials*, 168, 556–569. <https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2018.02.164>
- Amalia, & Riyadi, M. (2019). Kualitas Beton SCC dengan Substitusi Agregat Halus Tailing Tambang Emas Daerah Pongkor. *Media Komunikasi Teknik Sipil*, 25(1), 59–68.
- ASTM-C494-99a Standard Specification for Chemical Admixtures for Concrete, (2001).
- SNI-03-1968-1990 Metode pengujian tentang analisis saringan agregat halus dan kasar, (1990).
- SNI-03-6820-2002 Spesifikasi Agregat Halus untuk Pekerjaan Adukan dan Plesteran Dengan Bahan Dasar Semen, (2002).
- SNI-2847-2002 Tata cara perhitungan struktur beton untuk bangunan gedung, (2002).
- SNI-1970-2008 Cara uji berat jenis dan penyerapan air agregat halus, (2008).
- SNI-1974-2011 Cara uji kuat tekan beton dengan benda uji silinder, (2011). [www.bsn.go.id](http://www.bsn.go.id)
- SNI-4431-2011 Cara uji kuat lentur beton normal dengan dua titik pembebanan, (2011). [www.bsn.go.id](http://www.bsn.go.id)
- SNI-2049-2015 Semen portland, (2015).
- SNI-2847-2019 Persyaratan Beton Struktural untuk Bangunan Gedung dan Penjelasan, (2019).
- PBI-1971 Peraturan Beton Bertulang Indonesia, (1971).
- PUBI-1982 Persyaratan Umum Bahan Bangunan di Indonesia, (1982).
- Dewi Anggraeni, S., Agustriana Noorhidana, V., Irianti, L., & Isneini, M. (2022). *Analisis Perbandingan Pengaruh Campuran Kawat Bendrat dan Serat Baja pada Self Compacting Concrete (SCC)* (Vol. 10, Nomor 2).
- Hamdi, Dafrimon, Harijadi, S., & Revias. (2019). *Pengaruh Penambahan Kawat Bendrat Galvanis pada Campuran Beton Terhadap Kuat Lentur Beton*. 31–44.
- Kabashi, N., Krasniqi, C., Hadri, R., & Sadikaj, A. (2018). Effect of Fibre Reinforced Concrete and Behaviour in Rigid Pavement. *International Journal of Structural and Civil Engineering Research*, 29–33. <https://doi.org/10.18178/ijscer.7.1.29-33>

- Kushartomo, W., & Christianto, D. (2015). Pengaruh Serat Lokal Terhadap Kuat Tekan dan Kuat Lentur Reactive Powder Concrete dengan Teknik Perawatan Penguapan. *Jurnal Teknik Sipil*, 22(1), 31–36.
- Lee, J. H., Cho, B., & Choi, E. (2017). Flexural capacity of fiber reinforced concrete with a consideration of concrete strength and fiber content. *Construction and Building Materials*, 138, 222–231. <https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2017.01.096>
- Luvena, G. A., Fauzie Siswanto, M., & Saputra, D. A. (2017). *Pengaruh Penambahan Serat Baja pada Self Compacting Concrete Mutu Tinggi* (Vol. 14, Nomor 2).
- Maryoto, A., Lie, H. A., & Purwanto. (2018). *Pengantar Teknologi Beton*.
- Miswar, K., Dedi, R., Kurnia, I., & Yusmananda, R. (2023). *Pengaruh Penambahan Serat Kawat Bendrat pada Beton Terhadap Kuat Tekan dan Kuat Belah*.
- Nguyen, N. T., Bui, T. T., & Bui, Q. B. (2022). Fiber reinforced concrete for slabs without steel rebar reinforcement: Assessing the feasibility for 3D-printed individual houses. *Case Studies in Construction Materials*, 16. <https://doi.org/10.1016/j.cscm.2022.e00950>
- Putra, A. M., Noorhidana, V. A., & Isneini, M. (2020). Pengaruh Penambahan Serat Baja Terhadap Kuat Lentur Balok Beton Bertulang pada Beton Mutu Normal. *Jurnal Rekayasa Sipil dan Desain (JRSDD)*, 8(2), 343–360.
- Ratna Utami, T., Agustriana Noorhidana, V., Sebayang, S., & Helmi, M. (2022). *Pengaruh Serat Baja Terhadap Kuat Tarik Lentur Balok Beton yang Disambung*. 267–278.
- Safarizki, H. A. (2017). Pengaruh Bahan Tambah Serbuk Bata dan Serat Fiber pada Self Compacting Concrete (SCC). *Jurnal Ilmiah Teknosains*, 3(2).
- Utami, R., Herbudiman, B., & Irawan, R. R. (2017). Efek Tipe Superplasticizer terhadap Sifat Beton Segar dan Beton Keras pada Beton Geopolimer Berbasis Fly Ash. *Reka Racana*, 3, 59–70.
- Widhiastuti, Y., & Mujib, A. (2021). Studi Perencanaan Beton Mutu Tinggi SCC dengan Tambahan Limbah Karbit dan Silicafume. *De'Teksi Jurnal Teknik Sipil Unigoro*, 6(2), 1–16.