

## DAFTAR PUSTAKA

- Aydin, E. (2017). *Effects of Ca-, Mg-, K-, and Na-lignosulfonates on the behavior of fresh concrete*. 157, 1084–1091. <https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2017.09.190>
- Fadhilla, A., Ashad, H., Fadhil, A., & Maruddin, M. (2022). Pemanfaatan Limbah Genteng Sebagai Substitusi Agregat Kasar Terhadap Sifat-Sifat Mekanik Pada Beton. *Jurnal Teknik Sipil MACCA*, 7(1), 25–32. <https://doi.org/10.33096/jtسم.v7i1.538>
- Indonesia, S. N., & Nasional, B. S. (2000). *Tata cara pembuatan rencana campuran beton normal*.
- Paslah, R., & Suhana, N. (2021). Pengaruh Penggunaan Substitusi Limbah Genteng Pada Agregat Kasar Dan Agregat Halus Pada Beton Terhadap Kuat Tekan Dan Kuat Tarik Beton. *Jurnal Rekayasa Infrastruktur*, 7(2), 13–24. <https://doi.org/10.31943/jri.v7i2.180>
- Rahmad Hidayat Lendrian, Dadang Iskandar, & Sari Utama Dewi. (2022). Desain Campuran Beton Mutu Tinggi Berbahan Agregat Lokal Menggunakan Admixture Bestmittel Tipe-E. *Prodi Teknik Sipil Universitas Muhammadiyah Metro*, 3(1), 2722–5631. [http://eprints.ummetro.ac.id/933/%0Ahttp://eprints.ummetro.ac.id/933/4/BA B III.pdf](http://eprints.ummetro.ac.id/933/%0Ahttp://eprints.ummetro.ac.id/933/4/BA%20B%20III.pdf)