

DAFTAR PUSTAKA

- Djoko Setiyarto, Y., & Pradana, D. (2022). *Pengaruh Penggunaan Zat Epoxy Terhadap Kuat Tekan Beton Normal.*
<https://ojs.unikom.ac.id/index.php/crane>
- Dwi Gunawan, M. (2016a). *Pengaruh Penggunaan Zeloit Sebagai Pengganti Semen Terhadap Sifat Mekanis Beton Ringan.* 12–12.
- Dwi Gunawan, M. (2016b). *Pengaruh Penggunaan Zeloit Sebagai Pengganti Semen Terhadap Sifat Mekanis Beton Ringan.*
- Dwi Supriono, A., Wicaksono, D., & Sehono. (2022). *Analisa Kekuatan Polypropylene Dengan Campuran HDPE Dan Serat Karbo Menggunakan Uji Impact.* *Teknika STTKD: Jurnal Teknik, Elektronik, Engine,* 8(2), 251–256. <https://doi.org/10.56521/teknika.v8i2.640>
- Hardagung, H. T., Sambowo, K. A., & Gnawan, P. (2014). *Kajian Nilai Slump, Kuat Tekan Dan Modulus Elastisitas Beton Dengan Bahan Tambahan Filler Abu Batu Paras.*
- Hariawan, J. B. (2018). *Pengaruh Perbedaan Karakteristik Type Semen Ordinary Portland Cement (OPC) Dan Portland Composite Cement (PCC) Terhadap Kuat Tekan Mortar.*
- Kartikawati, M. (2009). *Studi Karakteristik Agregat Kasar Ringan Hasil Daur Ulang Limbah Gelas Plastik Polipropilena (PP) Dan Pengaruhnya Terhadap Kuat Tekan, Kuat Tarik Belah Dan Modulus Elastisitas.*
- Kartini, W. (2007). *Penggunaan Serat Polipropylene Untuk Meningkatkan Kuat Tarik Belah Beton.*
- Kurniawan, B. R. (2021). *Studi Eksperimen Sifat Fisik Dan Mekanik Beton Beragregat Kasar Dari Sampah Plastik Polypropylene (PP) Yang Diselimuti Pasir Kasar.*
- Maghfirah, A., Marlianto, E., Iskandar, M., Putri, D., & Sitorus, M. S. (2018). *Pembuatan Dan Karakterisasi Beton Polimer Dengan Agregat Batu Apung Serta Serat Cangkang Kulit Sapi Sebagai Filler.* 2(2), 1–10.
- Manurung, S. Y. (2019). *Hubungan Lama Penyimpanan Terhadap Karakteristik Semen Portland (Studi Laboratorium).*
- Pamudji, G., Satim, M., Chalid, M., & Purnomo, H. (2020). *The influence of river and volcanic sand as coatings on polypropylene waste coarse aggregate towards concrete compressive strength.* *Jurnal Teknologi,* 82(4), 11–16. <https://doi.org/10.11113/jt.v82.14124>
- Lasino, & Cahyadi, D. (2016). *Pemanfaatan Pasir Dan Abu Merapi Untuk Pembuatan Bata Beton (Conblock).*
- Pradana, Y. T. (2019). *Analisa Pengaruh Campuran Limbah Plastik Sebagai Material Beton.*

- Purnomo, H., Pamudji, G., & Satim, M. (2017). *Influence of uncoated and coated plastic waste coarse aggregates to concrete compressive strength.*
- Putri, O. ;, Sakti Wirani, E., Artiningsih, P., & Wiranto, P. (2020). *Pengaruh Penggunaan Resin Epoxy Dan Additive Cement Terhadap Kuat Tekan Beton.*
- Supriatna, I. (2020). *Kajian Beton Polimer Menggunakan Bahan Campuran Perekat Resin Epoksi (Kadar 30%) Serta Penambahan Fiberglass (Serat Kaca) Dengan Kadar Bervariasi Terhadap Kuat Tekan Dan Kuat Tarik Belah Beton.*
- Umiati¹, S., Thamrin², R., & Harti³, N. (2019). *Pengaruh Penambahan Superplasticizer Terhadap Kuat Tekan Beton.*
- Wardi, S., & Kartika Sridewi, A. (2021). *Pengaruh Penambahan Zat Aditif Fosroc Conplast R Dan Fosroc SP 337 Terhadap Kuat tekan Beton Dengan Variasi Kadar Air* (Vol. 10, Nomor 1). <https://fosroc.com>
- SNI 03-2461. (2014). Tata Cara Rencana Pembuatan Campuran Beton Ringan dengan Agregat Ringan.
- SNI 15-2049. (2004). Semen Portland
- SNI 03-2495. (1991). Spesifikasi Bahan Tambah untuk Beton
- SNI 03-3449. (2002). Tata Cara Rencana Pembuatan Campuran Beton Ringan Dengan Agregat Ringan
- SNI 3402. (2008). Cara Uji Berat Isi Beton Ringan Struktural.
- SNI 03-1968. (1990). Metode Pengujian Tentang Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar.
- SNI 1970. (2008). Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus.
- SNI 1969. (2008). Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar.
- SNI 03-1968. (1990). Cara Uji Analisis Saringan Pada Agregat.
- SNI 03-4804. (1998). Cara Uji Berat Isi atau Satuan Volume pada Agregat.
- SNI 1971. (2011). Cara Uji Kandungan Lumpur Agregat.
- SNI 3407. (2008). Cara Uji Sifat Kekekalan Agregat dengan Cara Perendaman Larutan Natrium Sulfat atau Magnesium Sulfat.
- SNI 03-2417. (1991). Metode Pengujian Keausan Agregat dengan Mesin Abrasi Los Angeles.
- SNI 03-1974. (1990). Metode Pengujian Kuat Tekan Beton
- SNI 03-2491. (2014). Metode Pengujian Kuat Tarik Belah Beton
- SNI 03-1970. (1990). Metode Pengujian Penyerapan Air Beton