

DAFTAR PUSTAKA

- [BSN] Badan Standarisasi Nasional. 2000. SNI S-04-1989-F. Spesifikasi Bahan Bangunan Bagian A (Bahan Bangunan Bukan Logam). Badan Standarisasi Nasional: Jakarta.
- [BSN] Badan Standarisasi Nasional. 2000. SNI 03-2834-2000. Tata Campuran Beton. Badan Standarisasi Nasional: Jakarta.
- [BSN] Badan Standarisasi Nasional. 2011 SNI -4431-2011 (Kuat Lentur Balok Beton). Badan Standarisasi Nasional : Jakarta.
- ASTM C 78-02. 2002. *Standard Test Method For Flextural Strength of Concrete (Using Simple Beam With Third Point Loading)*. ASTM International, Philadelphia 19428-2959 United States.
- ASTM-C33. 2006. *Standart Spesification for Concrete Aggregates*. USA : Annual Books of ASTM standarts
- ASTM-C33. 1982. *Standard Specification for Concrete Aggregates*. USA : Annual Books of ASTM standarts
- ASTM-C33. 1983. *Standard Specification for Concrete Aggregates*. USA : Annual Books of ASTM standarts
- ASTM-C33. 1986. *Standard Specification for Concrete Aggregates*. USA : Annual Books of ASTM standarts
- Al-kharabsheh, B. N., Arbili, M. M., Majdi, A., Ahmad, J., Deifalla, A. F., & Hakamy, A. (2022). *A Review on Strength and Durability Properties of Wooden Ash Based Concrete*.
- April, V. N. (2024). *Pengaruh Subtitusi Abu Kayu Terhadap Semen Ditinjau Dari Kuat Tekan dan Kuat Tarik Belah Beton*. 2(2).
- Purnomo, Devi and , Ir. Aliem Sudjatmiko, M. T. (2021) *Tinjauan Kuat Tekan, Kuat Lentur, Dan Porositas Beton Ditambah Serbuk Arang Kayu Pada Campuran Beton*. Skripsi thesis, Universitas Muhammadiyah Surakarta.

- Eka Susanti, Dewi Kusumaningrum, Jaka Propika, Heri Istiono, Primario Jatupasha. Vol 4 No. 2 (2023). *Pemanfaatan Abu Kayu dan Fly Ash sebagai Material Pengganti Sebagian Semen.*
- Ferdiana, M.D (2018a). *Pelaksanaan Pekerjaan . Pengaruh Penggunaan Abu Serbuk Kayu Mahoni Sebagai Bahan Pengganti Sebagian Semen Konstruksi Beton Dan Pracetak.* Surakarta: Taka Publisher
- Ferdiana, M.D (2018b). *Penegalan Dasar Konstruksi Beton Siku Dan Pracetak.* Surakarta: Taka Publisher
- Handayani, Dzaky Muhammad (2020). *Pengaruh Penambahan Abu Batang Jagung Manis Sebagai Pengganti Sebagian Semen Untuk Campuran Beton Terhadap Kuat Tekan dan Kuat Lentur Beton Mutu Tinggi.* Other thesis, Universitas Islam Riau.
- Hidayat, T. F., Herlina, N., & Al-Huseiny, M. S. (2021). Pengaruh Penambahan Abu Arang Bambu Sebagai Bahan Tambah Pada Semen Terhadap Kuat Tekan Beton Normal. *Akselerasi : Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 3(1), 81–87. <https://doi.org/10.37058/aks.v3i1.3562>
- Hunggurami, E. (2022). Pengaruh Perawatan Water Curing Dengan Variasi Lama Perawatan Dan Tinggi Perendaman Terhadap Kuat Tekan Beton. 11(2), 183-188
- Ihsanu, A. A. (1945). Abu Arang Kayu Sebagai Pengganti Sebagian Semen Terhadap Beton Normal Untuk Penerapan Pada Konstruksi Jalan Rigid Pavement. 1-8.
- Jovan Perdhana, Bambang Wedyantadji, & Vega Aditama. (2022). Penggunaan Limbah Abu Kayu Halaban Sebagai Bahan Tambahan Sebagian Semen Pada Campuran Beton.
- Krisna, A. D., Winarto, S., & Ridwan, A. (2019). Memanfaatkan Limbah Tebu Dan Zat Additif Sikacim Bonding Adhesive.
- Mydin, M. A. O. (2015). *Jurnal Teknologi Full paper Effect of Silica Fume and Wood Ash Additions on Flexural and Splitting Tensile Strength of Lightweight Foamed Concrete.* 1, 125–129.

- Mudjanarko, & Wiwoho, S. (2022). *Perancangan Rangkaian Panel Beton Komposit Rangka Galvalum*. Surabaya: Scopindo Media Pustaka.
- Purwanti, H., Latif, M., & Handajani, M. (2021). Abu Arang Sebagai Campuran Beton Dapat Mengurangi Berat. *Teknika* , 16(1) , 36.
- Rahman & Faiz Aulia. (2024). *Pengaruh penggunaan abu serbuk kayu mahoni sebagai bahan pengganti sebagian semen pada mutu*.
- Rahamudin, R. H., Manalip, H., Mondoringin, M., Teknik, F., Sipil, J., Sam, U., Manado, (2016). Pengujian Kuat Tarik Belah Dan Kuat Tarik Lentur Beton Ringan Beragregat Kasar (Batu Apung).
- Rafat Siddique, (2012). *Utilization of wood ash in concrete manufacturing*. <https://doi.org/10.1016/j.resconrec.2012.07.004>
- Risdianto Yogie, Mahendra Pandu, (2019). Pemanfaatan Limbah Karbit Sebagai Material Pengganti Semen Terhadap Kuat Tekan Beton Normal.
- Setyowati, E.W., & Wibowo, A. (2020). *Teknologi Beton 1*. Malang: Media Nusa Creative.
- Shell, S. Bahar, S. B., & R, H. K. S. (2022). *Perbandingan Kuat Tekan Beton Normal dengan Beton Yang Menggunakan Bahan Tambah Karbon Sisa Pembakaran Kayu*. 7(2), 70– 80.
- Speci-, C. C. T., Cores, T. D., & Speci-, C. C. T. (n.d.). *Standard Test Method for Flexural Strength of Concrete (Using Simple Beam with*. 1–3.
- Susanti, E., Kusumaningrum, D., Propika, J., & Istiono, H. (2023). *Pemanfaatan Abu Kayu dan Fly Ash sebagai Material Pengganti Sebagian Semen*. 78–84. <https://doi.org/10.31284/j.jtm.2023.v4i2.4563>.
- Tambingon, F. R., Sumajouw, M. D. J., & Wallah, S. E. (2018). *TEMPERATUR RUANGAN*. 6(9), 641–648.