

DAFTAR PUSTAKA

- Alkhaly, Y.R., Ihsan, M.K., 2019. Utilization of Local Fly Ash for Producing Self-Compacting Concrete Utilization of Local Fly Ash for Producing Self-Compacting Concrete. J. Phys. Conf. Ser. Vol. 1363.
- ASTM, C., 2008. Standard Specification For Concrete Aggregates.
- Bungey, J.H., Grantham, M.G., 2006. Testing of concrete in structures. Crc Press.
- EFNARC, 2005. The European Guidelines for Self Compacting Concrete.
- EFNARC, 2002. The European Guidelines for Self Compacting Concrete.
- Efnarc, 2005, 2005. Efnarc The European Guidelines for Self-Compacting Concrete. EFNARC 1–68.
- Emi, M., 2017. Tinjauan Kuat Tekan Dan Modulus Elastisitas Beton Pada Campuran Diatomae Sebagai Aditif. Teras J. J. Tek. Sipil 6, 81.
- Faqihuddin, A., Universitas Teknologi Sumbawa, Kurniati, E., Universitas Teknologi Sumbawa, 2021. Tinjauan Campuran Beton Normal dengan Penggunaan Superplasticizer Sebagai Bahan Pengganti Air Sebesar 0%; 0,3%; 0,5% Dan 0,7% Berdasarkan Berat Semen. J. Civ. Eng. Plan. 2.
- Ginting, A., 2019. Kuat Tekan dan Porositas Beton Porous dengan Bahan Pengisi Styrofoam. J. Tek. Sipil 11, 76–98.
- Hamzani, D., 2023. Pengaruh Substitusi Tanah Diatome Sebagai Filler Terhadap Karakteristik Beton Aspal. J. Teknol. Terap. Sains 40 4, 903.
- Handayani, s, 2018. Aplikasi Tanah Diatomae Sebagai Substitusi Semen Dan Bahan Tambah Terhadap Sifat Mekanis Beton Normal.
- Harahap, M.E., Olivia, M., Kurniawandy, A., 2017. Pemanfaatan Abu Sawit Sebagai Binder Pada Self- Compacting Concrete (Scc).
- Hasan, M., Saidi, T., Muyasir, A., Alkhaly, Y.R., Muslimsyah, M., 2020. Characteristic Of Calcined Diatomaceous Earth From Aceh Besar District - Indonesia As Cementitious Binder. IOP Conf. Ser. Mater. Sci. Eng. 933, 012008.

- Indrayani, I., 2022. Pembuatan Beton Self Compacting Concrete (Scc) Dengan Variasi Pasir Lokal Untuk Beton Precast Pada Bangunan Pelengkap Jalan. JTT J. Teknol. Terpadu 10, 91–97.
- Jogiyanto Hartono (1989:1), 2006. Bab 2 landasan teori. Apl. Dan Anal. Lit. Fasilkom UI 4–25.
- Kurniadi, E., Kurniawan, A., 2022. Kajian Kuat Tekan Dan Geser Interface Pada SCC Dengan Pemanfaatan Fly Ash Sebagai Substitusi Semen. J. Nas. Teknol. Terap. JNTT 4.
- Manuahe, R., Sumajouw, M.D.J., Windah, R.S., 2014. Kuat Tekan Beton Geopolymer Berbahan Dasar Abu Terbang (Fly Ash). J. Sipil Statik.
- Morib, M.A., Zai, H.F., Ariyani, N., 2024a. Perancangan Campuran Self Compacted Concrete Berdasarkan Kuat Tekan dan Aliran Mortar Maksimum Menggunakan Agregat Kering Udara. J. Tek. Sipil 20, 75–93.
- Morib, M.A., Zai, H.F., Ariyani, N., 2024b. Perancangan Campuran Self Compacted Concrete Berdasarkan Kuat Tekan dan Aliran Mortar Maksimum Menggunakan Agregat Kering Udara. J. Tek. Sipil 20, 75–93.
- Mulyono, 2013. Material Pembentukan Beton SK SNI S-04-1989-F. Tek. Sipil Politek. Negeri Sriwij. 53, 1689–1699.
- Munawir, M., Khalid, K., 2021. Pengaruh Jenis Semen Terhadap Perkembangan Kuat Tekan Beton Dengan Menggunakan Bahan Tambahan Sikament Nn 1,5% (Suatu Penelitian Untuk Fas 0,50 Dan 0,55). Tameh J. Civ. Eng. 7, 48–58.
- Nasruddin, Sampebulu, V., Mushar, P., 2020. Efek Penambahan Admixture terhadap Kuat Tekan SCC pada Umur 7 Hari Dengan Metode Wet Curing. J. Lingkung. Binaan Indones. 9, 1–5.
- Neville, A.M., 2011. Properties of Concrete. Pearson.
- Noer, A., 2016. Pengaruh Umur Beton Terhadap Nilai Kuat Tekan Beton Dengan Agregat Kasar Bata Ringan. Univeritas Muhammadiyah Yogyakarta. 1–13.
- Okamura, H; Ouchi, M., 2003. Self Compacting Concrete - research paper. J. Adv. Concr. Technol.

- Okamura, H., Ouchi, M., 2003. Self Compacting Concrete - research paper. J. Adv. Concr. Technol.
- Okumura, 2003. Beton Pemadatan Sendiri. J. Teknol. Beton Tingkat Lanjut.
- Pradipa, B.R.C., Priyono, 2023. Material Penyusun Dan Formula Campuran Beton Pt. Adhi Persada Beton Pabrik Margorejo. Ikra-Ith Teknol. J. Sains Dan Teknol. 7, 121–139.
- Santoso, T.B., Ikhwan, M.Z., Zainuddin, Z., Al Zakina, B.L., 2024. Analisis Beton Porous Menggunakan Agregat Kasar Bergradasi 20 mm Berdasarkan Nilai Kuat Tekan dan Porositas. Innov. J. Soc. Sci. Res. 4, 11165–11175.
- SNI 03-1968, 1990. Metode Pengujian Tentang Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar. Sni 03-1968-1990 1–5.
- SNI 03-4804-1998, 1998. Metode Pengujian Berat Isi dan Rongga udara dalam agregat. Badan Standarisasi Nas.
- SNI 1974, 2011. Cara Uji Kuat Tekan Beton dengan Benda Uji Silinder, SNI 1974-2011. Badan Stand. Nas. Indones. 20.
- SNI 7656-2012, 2012. Tata Cara Pemilihan Campuran Untuk Beton Normal, Beton Berat Dan Beton Massa, Badan Standar Nasional Indonesia.
- Soraya, S., Saidi, T., Hasan, M., 2020. Pengaruh Penggunaan Tanah Diatomae sebagai Substitusi Semen Terhadap Kuat Tekan Mortar 1:2 2.
- Taufik, M.M., Herbudiman, B., 2016. Kajian Perancangan Komposisi Beton Memadat Mandiri dengan Menggunakan Batu Apung.
- Xing, W., Tam, V.W., Le, K.N., Hao, J.L., Wang, J., 2023. Life cycle assessment of sustainable concrete with recycled aggregate and supplementary cementitious materials. Resour. Conserv. Recycl. 193.