

## DAFTAR PUSTAKA

- Ambo, Irianto. Ari., 2023. *Pengaruh Konsentrasi Aktivator Sodium Hidroksida dan Rasio Aktivator Sodium Silikat-Sodium Hidroksida terhadap Kuat Tekan Mortar Geopolimer dengan Silica Fume sebagai Pengganti Semen*. composite: Tugas Akhir, Fakultas Teknik, Universitas Merdeka Malang
- ASTM C 39/C 39M, 2001. *Standard Test Method for Compressive Strength of Cylindrical Concrete Specimens*. In: s.l.:Philadelphia: American Society of Testing and Materials
- Davidovits, J. 1994, *Properties of Geopolymer Cements*. Geopolymer Institute. France : Saint Quentin
- Hardjito, D., Steenie E. Wallah., Dody M.J Sumajouw., B.V Rangan., Sep 2004. "Factors Influencing the Compressive Strength of Fly Ash Based Geopolymer Concrete" *Jurnal Dimensi Teknik Sipil*
- Hartono, Juandra, et.al. 2022. "Komparasi Kuat Tekan Beton Geopolimer Berbahan Dasar Fly Ash dengan Metode Curing Oven dan Suhu Ruang" *Teras Jurnal*, 12(2), 383-394.
- Ilham, A. (2005). *Pengaruh sifat-sifat fisik dan kimia bahan pozolan pada beton kinerja tinggi*. *Media Komunikasi Teknik Sipil*, 13(3), 75-85.
- Kusuma, A., 2014. "*Kuat Bela Beton Geopolimer Berbasis Abu Terbang*". *Jurnal Sipil Statistik*.
- Oktavianto, M. R. (2016). Analisis Kuat Tekan dan Berat Jenis Mortar dengan Campuran Kapur dan Serbuk Aluminium 0, 5%.
- Purwoko dan Ir. Nadhiroh 1975, "Pengetahuan Kapur Sebagai Bahan Bangunan"
- Riyanto, E., Widyananto, E., dan Renaldy, R. R. 2021. *Analisis Kuat Tekan Mortar Geopolimer Berbahan Silica Fume dan Kapur Tohor*. Inersia: *Jurnal Teknik Sipil dan Arsitektur*, 17(1), 19-26.
- Ridwan, 2018. "*Karakteristik Beton Geopolimer Menggunakan Limbah Fly Ash PLTA Tunjang Jati B Jepara*". Universitas Islam Indonesia. Jogjakarta

- S, Darma Adi, dkk. 2018. “Studi Experimental Pengaruh Perbedaan Molaritas Aktivator Pada Perilaku Beton Geopolimer Berbahan Dasar Fly Ash” *Jurnal Karya Teknik Sipil*, 7(1), 89-98.
- SNI 03-6825-2002, *Metode Pengujian Kekuatan Tekan Mortar Semen Portland untuk Pekerjaan Sipil*. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta
- SNI 03-2847-2013, *Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung*.
- Sulwatul, (2017). *Pengaruh Rasio Sodium Hidroksida Dengan Sodium Silikat Pada Mortar Geopolimer Berbahan Dasar Abu Terbang Terhadap Kuat Tekan Dan Kuat Geser Pada Aplikasi Spesi Batu Bata*. Surabaya: Universitas Negeri Surabaya.
- Triyanti, A. R. (2017). *Studi Pemanfaatan Fly Ash Dan Limbah Sandblasting (Silica Fume) Pada Binder Geopolimer* (Doctoral dissertation, Diploma thesis, Institut Teknologi Sepuluh Nopember).