

DAFTAR PUSTAKA

- ASTM C191 – 04.(2004) *Standart Test Method For Time Of Setting Of Hydraulic Cemen By Vivat Needle*. ASTM Internasional.
- ASTM C 618. 2003. *Standard Specification For Coal Fly Ash and Raw Or Calcined Natural Pozzolan For Use In Concrete*. ASTM Internasional, US.
- Agnieszka Wozzuk, L. B. (2019). *Fly Ash As Low Cost And Environmentally Friendly Filler And Its Effect On The Properties Of Mix Asphalt*.
- Agung, S. (2011). *Pengaruh Penambahan Serat Roving Pada Mortar Dengan Berbahan Pengikat Campuran Semen Dan Kapur (Tinjauan Terhadap Kelecekan, Kuat Tekan, Kuat Tarik, Dan Kuat Rekat)*.
- Andammaliek, I. E. (2018). *Pengaruh Kuat Tekan Mortar Geopolimer Terhadap Penambahan Abu Las Karbit dengan Semen Curing Oven*.
- Andika, S. W. (2019). *Studi Eksperimental Perbandingan Tiga Pasta Pengikat Hebel Dan Batu Bata Terhadap Setting Time, Kuat Tekan, Dan Kuat Lentur*.
- Apichat Suddepong, A. I. (2018). *Durability Against Wetting-Drying Cycles For Cement-Stabilized Reclaimed Asphalt Pavement Blended With Crushed Rock*.
- Badan Standarisasi Nasional. 1990. *SNI 03-1974-1990 (Metode Pengujian Kuat Tekan Beton)*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Bilqis, S. (2012). *Studi Kuat Tekan Pada Mortar Yang Mengandung Rice Husk Ash (RHA) dan Concrete Sludge Waste (CSW) dengan Komposisi Semen, Agregat Halus 1:3*.
- Ekaputri, J.J., dan Triwulan, 2013, *Sodium sebagai Aktivator Fly Ash, Trash dan Lumpur Sidoarjo dalam Beton Geopolymer*. Jurnal Teknik Sipil, Volume 20 No 1.
- Ervin, N. (2010). *Pengaruh Molaritas dan Modulus Alkali Terhadap Setting*. Surakarta : Perpustakaan.uns.uc.id.
- Fauziah, S. (2019). *Pemanfaatan Limbah Rap (Reclaimed Asphalt Pavement) Sebagai Paving Geopolimer Dengan Uji Kuat Tekan*.
- Gambhir, M.,L. (1986). *concret Technology*. McGraw-Hill Copanies, Inc., New York.

- Girry, D.K. (2010). *Karakteristik Daya Dukung Material RAP (Reclaimed Asphalt Pavement) Sebagai Bahan Daur Ulang Perkerasan Jalan*. Surakarta : Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Hadi, M. (2019). *Penggunaan Reclaimed Asphalt Pavement (Rap) Sebagai Agregat Kasar Campuran Beton Konvensional Dan Beton Geopolymer*.
- Hardjito, D dan Rangan, B. (2005). *Development and Properties of Low Calcium Fly Ash Based Geopolymer*.
- Herullah. (2017). *Analisa Pengaruh Penambahan Variasi Bubuk Andesit Terhadap Karakteristik Kuat Tekan Mortar*.
- Himawan,A., Darma, D.S., 2000. *Penelitian Mengenai Awal Self Compacting Concrete*.
- Kasyanto, H. (2012). *Tinjauan Kuat Tekan Beton Geopolymer berbahan Dasar Fly Ash dengan Aktivator Sodium Hidroksida dan Sodium Silikat*. Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Bandung.
- Kiswara, S. (2007). *Pengaruh Recycling Aspal Sebagai Bahan Pengganti Sebagian Agregat Halus Terhadap Kualitas Beton*.
- Maheshbabu Jallu, S. S. (2019). *Evaluation of Strength and Resilient Modulus Characteristics of Fly Ash Geopolymer Stabilized Reclaimed Asphalt Pavement Material*.
- Murtadho, 1988. *Manajemen Pengelolaan Sampah*. Jakarta : Fajar Agung
- Murtadho, D. dan Sa'id, E. G. 1988. *Penanganan Pemanfaatan Limbah Padat*. Sarana Perkasan. Jakarta.
- Nandia, S. (2017). *Studi Pemanfaatan Limbah Karbit dan Fly Ash Pada Pasta Geopolimer*.
- Nuruddin, M. F., Kusbiantoro, dan Qazi (2009), *Development of Polymeric Concrete for Sustainable Futures*.
- Paramitha. (2014). *Efek Penambahan Sukrosa Pada Setting Time Binder Sebagai Aktivator*.
- Pujianto, A. (2013). *Kuat Tekan Beton Geopolimer Dengan Bahan Utama Bubuk Lumpur Lapindo Dan Kapur*.

- R. Arianto, Kurniawandy, A., & Ermiyanti. (2013). *Kuat Tekan Dan Waktu Ikat Semen Portland Pozzolan*.
- Rangan, B. V. (2014). *Geopolimer Concrete For Environmental Protection*.
- S Horpibulsuk, M. H. (2017). *Recycled Asphalt Pavement – Fly Ash Geopolymer As A Sustainable Stabilized Pavement Material*.
- SNI 03-6815-2002, *Tata Cara Mengevaluasi Hasil Uji Kuat Tekan Beton*, Badan Standarisasi Nasional, Bandung.
- Sulistiyorini, D. (2018). *Pemanfaatan Recycling Aspal Sebagai Campuran Beton Pada Plat Atap*.
- Tjokrodimuljo, K. (1996). *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Nafiri.
- Tjokrodimuljo, K. (2007). *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Nafiri.
- Wibowo, M. Tri, (2007). *Pengaruh Penambahan Trass Muria Terhadap Kuat Tekan, Kuat Tarik Dan Serapan Air Pada Mortar*.
- Yogi, K dan Priyanto, S (2012). *Kajian Mengenai Standart Deviasi Hasil Uji Tekan Beton*.

