

DAFTAR PUSTAKA

- ACI Committe 318,2015. *Building Code Requirements for Structural Concrete (ACI 318-14)*: An ACI Standart. American Concrete Institute.
- Alkornik, W. (2019). Studi Eksperimental Kuat Tekan Dan Kuat Lentur *Sandwich Concrete* Beton Geopolimer Dengan Beton Konvensional.
- ASTM C33, *Standart Specification for Concrete Aggregate*. ASTM Book of Standart, West Conshohocken, PA.
- Astuti, 2015, *Analisis Pengaruh Bahan Tambah Kapur Terhadap karakteristik RAP (Reclaimed Asphalt Pavement)*, Tugas Akhir, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 1990. *SNI 03-1750-1990 (Mutu Agregat Beton Dan Cara Uji)*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 1990. *SNI 03-1968-1990 (Metode Tentang Pengujian Analisis Saringan Agregat Halus Dan Kasar)*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 1990. *SNI 03-1974-1990 (Metode Pengujian Kuat Tekan Beton)*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 2002. *SNI 03-6820-2002(Spesifikasi Agregat Halus Untuk Pekerjaan Adukan dan Plesteran dengan Bahan dasar Semen)*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Davidovits, J. (1994). Global Warming Impact on the cement and aggregate industries. *World Resource Review*, 6, 263–278.
- Davidovits, J. (1997). *Green Chemistry and Sustainable Development Solutions*. saint-quentin. France.
- Davidovits, Joseph, *Geopolimer: Chemistry and Application*, Institut Geopokimer, 2008
- Davidovits, J. (1999). *Chemistry Of Geopolymer System, Terminology*. saint-quentin. France.
- Deepti Avirneni, Pranav R.T. Peddinti, Sireesh Saride. (2016). *Durability and long term performance of geopolymer stabilized reclaimed asphalt*

- pavement base courses*. Department of Civil Engineering, Indian Institute of Technology Hyderabad, Telangana 502 285, India
- Ekaputri, J. d. (2007). *Sifat Mekanik Beton Geopolimer Berbahan Dasar Fly Ash Jawa Power Paiton sebagai Material Alternatif*. Jurnal PONDASI, vol 13 no 2 hal. 124-134.
- Fauziah, S. (2019). *Pemanfaatan Limbah RAP (Reclaimed Asphalt Pavement) Sebagai Paving Geopolimer Dengan Uji Kuat Tekan*.
- Hadi, Abdul. 2006. "Perilaku Beton Geopolimer Berbahan Dasar Limbah Batu Bara." Skripsi. Program Sarjana Fakultas Teknik Universitas Indonesia, Depok.
- Hadi, M. (2019). *Penggunaan Reclaimed Asphalt Pavement (RAP) Sebagai Agregat Kasar Campuran Beton Konvensional Dan Beton Geopolymer*.
- Kiswara, S. (2007). *Pengaruh Recycling Aspal sebagai bahan pengganti sebagian agregat halus terhadap kualitas beton*. Skripsi. UNS-FKIP Jurusan Pendidikan Teknik dan Kejuruan.
- Manuahe Riger, 2014. *Kuat tekan beton geopolymer berbahan dasar abu terbang (fly ash)*. Skripsi Program S1 Teknik Sipil Universitas Sam Ratulangi, Manado.
- Murdok, L. J, Brook, K. . (1991). *Bahan Praktek Beton*. (S. Hindarko, Ed.). Jakarta: Erlangga.
- Pramudyo, C. (2013). *Investigasi Karakteristik RAP (Reclaimed Asphalt Pavemen) Artifisial*. Surakarta : Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Rudolfo Wenno, R. P. (2004). *Kuat Tekan Mortar Dengan Menggunakan Abu Terbang (Fly Ash) Asal PLTU Amurang Sebagai Parsial Semen*.
- SNI 03-6815-2002, *Tata Cara Mengevaluasi Hasil Uji Kuat Tekan Beton*, Badan Standarisasi Nasional, Bandung.
- Sutiyono. (2001). *Dasar Hukum Pengelolaan Limbah B3*.
- Sukriman, S. (2003). *Beton Aspal Campuran Panas (edisi 1)*. Jakarta: Granit.
- Sulistiyorini, Dewi. (2018). *Pemanfaatan Recycling Aspal Sebagai Campuran Beton Pada Plat Atap*. Jurnal Science tech vol 4. Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa.