

DAFTAR PUSTAKA

- ASTM C 270-07. (2007). Standard Specification for Mortar for Unit Masonry. *United States: American Society for Testing and Material.*, 2–13.
- Badan Standarisasi Nasional. (2000). *SNI 03-2834-2000. Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Irgi, F. P. (2022). *Konstruksi Calcium Stearate Terhadap Nilai Penetrasi Air Pada Beton Mutu 20 Mpa Dengan Bahan Pengikat OPC*. Jurusan Teknik Sipil Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Kosmatka, S.H., Kherkhoff, B., Panarese, W.C. (2002) *Design and Control of Concrete Mixture*. Portland Cement Association. Illinois, USA
- Maryoto, A. (2004). *Studi Penggunaan Calcium Stearate, Aspal Emulsi, dan Superplasticiser untuk Mengontrol Absorpsi pada Beton Mutu Normal*. Tesis. Semarang: Universitas Diponegoro.
<http://eprints.undip.ac.id/12048/1/2004MTS3030.pdf>
- Maryoto, A. (2009). *Penurunan Nilai Absorpsi dan Abrasi pada Beton dengan Penambahan Calcium Stearate dan Fly Ash*. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Maryoto, A. (2010). *Pengaruh Penggunaan Calcium Stearate Terhadap Nilai Absorpsi Dan Arus Macrocel Pada Beton Bertulang*. *Dinamika Rekayasa*, 6(2), 44–49.
<http://dx.doi.org/10.20884/1.dr.2010.6.2.34>
- Maryoto, A. (2014). *Sinergi Penggunaan Calcium Stearate dan Fly Ash dalam Beton untuk Menahan Tekanan Air*. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Mulyono, T. (2003), *Teknologi Beton*, Andi. Yogyakarta.

- Murdock, J.L., Brood, M.K (1999). *Bahan dan Praktek Beton*, Jakarta : Erlangga.
- Mehta , K.P. (1991). *Concrete in The Marine Enviroment* , London: Elsevier Applied Sience
- Neville, A.M (1996). *Properties of Concrete 4th Edition .Peearson Education Eclipse Hall.United Kingdom* : ELBS.
- Pradana, T. , Olivia , M. , Sitompul, I.R. (2016). *Kuat Tekan dan Porositas Beton Semen OPC,PCC,dan OPC POFA dilingkungan Gambut*. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Riau.Pekanbaru
- Quraishi, M. A., Kumar, A., Abhilash, P. P., Singh, B. N. (2011). *Calcium Stearate: A Green Corrosion Inhibitor for Steel in Concrete*. J. Mater. Environ. Sci. 2 (4), 371.
- Rommel, E., Wahyudi, Y., Dharmawan, R., (2015). *Tinjauan Permeabilitas dan Absorpsi Beton dengan Menggunakan Bahan Fly Ash Sebagai Cementitious*. Jurusan Teknik Sipil Universitas Muhammadiyah Malang. Malang.
<https://ejournal.ummm.ac.id/index.php/jmts/article/download/2559/3126>
- Setiawati, M. (2018). *Fly Ash sebagai Bahan Pengganti Semen pada Beton*. Jurusan Teknik Sipil Universitas Muhammadiyah Palembang. Palembang.
- SK SNI S – 36 – 1990 – 03. *Spesifikasi Beton Bertulang Kedap Air*. Departemen Pekerjaan Umum, Yayasan LPMB. Bandung.
- SNI 03-2914-1992. *Spesifikasi Beton Bertulang Kedap Air*.
- SNI 03-1974-1990. *Metode Pengujian Kuat Tekan Beton*. Badan Standarisasi Nasional (BSN).
- SNI 03-1971-1990. *Metode Pengujian Kadar Air Agregat*. Badan Standarisasi Nasional (BSN).
- SNI 03-4810-1998. *Metode Pembuatan dan Perawatan Beton di Lapangan*. Badan

Standarisasi Nasional (BSN).

SNI 03-1968-1990. *Metode Pengujian Tentang Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar*. Badan Standarisasi Nasional (BSN).

SNI 03-1969-1990. *Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar*. Badan Standarisasi Nasional (BSN).

SNI 03-1970-1990. *Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus*. Badan Standarisasi Nasional (BSN).

SNI 03-1972-1990. *Metode Pengujian Slump Beton*. Badan Standarisasi Nasional (BSN).

Wariyanto, N.G. , Haryanto, G. (2013). *Kuat Tarik dan Kuat Belah Sebagai Nilai Estimasi Kekuatan Siasa Pada Beton Serat Kasa Aluminium Akibat Variasai Suhu*. Program Studi Teknik Sipil Jurusan Teknik Fakultas Universitas Jenderal Soedirman.Purwokerto.