

DAFTAR PUSTAKA

- ACI Committee 211.1-91., 1993. *Standard Practice for Selecting Proportions for Normal, Heavyweight, and Mass Concrete*, ACI, Detroit.
- Ariatama, Ananta., 2007. *Pengaruh Pemakaian Serat Kawat Berkait pada Kekuatan Beton Mutu Tinggi Berdasarkan Optimasi Diameter Serat*, Tesis, Program Pascasarjana Universitas Diponegoro Semarang.
- ASTM C-33. *Standard Specification for Concrete Aggregates*, United States.
- ASTM C 125-1995., Annual Book of ASTM Standards 1995. Vol.04.02, *Concrete And Aggregate*, Philadelphia.
- Departemen Pekerjaan Umum.,1971.*Peraturan Beton Bertulang Indonesia*, Badan Penelitian dan Pengembangan Departemen Pekerjaan Umum, Bandung.
- Faizah, P. N., 2017. *Perbandingan Pengaruh Penambahan Serat Bendrat Lurus (Straight) dengan Serat Bendrat Berkait (Hooked) terhadap Perilaku Beton dengan Beban Tekan Berulang*, Skripsi, Fakultas Teknik Universitas Lampung.
- Ferguson, P.M., 1986. *Dasar-Dasar Beton Bertulang*,Erlangga,Jakarta. Hal 11,166.
- Foermansah, Rony., 2013. *Tinjauan Kuat Tekan dan Kuat Tarik Belah Beton dengan Serat Kawat Bendrat Berbentuk "Z" sebagai Bahan tambah*, Jurnal, Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Kumaat, Ellen J., Mondoringin, Mielke R.I.A.J., Manalip, H., 2018. *Basic Behaviour of Natural Banana Stem Fiber Reinforced Concrete Under Uniaxial and Biaxial Tensile Stress*, International Journal of GEOMATE, April, 2018 Vol.14, Issue 44, pp.166-175 ISSN: 2186- 2982, Sam Ratulangi University, Manado, Indonesia.
- Nugraha, Paul., dan Antoni., 2007. *Teknologi Beton dari Material, Pembuatan, ke Beton Kinerja Tinggi*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Prijantoro, Johannes P.E., Wallah, S.E., Dapas, S.O., 2018. *Perilaku Mekanis Beton Serat dengan Kombinasi Kawat Bendrat dan Dramix 3D*, Jurnal Sipil Statik Vol.6 No.12 Desember 2018 (1129-1136) ISSN: 2337-6732, Fakultas Teknik Jurusan Sipil Universitas Sam Ratulangi Manado.

- Sahay, N.S., dan Ngini, G., 2010. *Pengaruh Penambahan Kawat Bendrat pada Campuran Beton terhadap Kuat Tekan Beton*, Volume 5 Nomor 2 Desember 2010 ISSN 1412-3388, Universitas Palangka Raya.
- SNI 03-2834-2000., 2000. *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*. Badan Standardisasi Nasional, Bandung.
- SNI 03-2847-2002., 2002. *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton untuk Bangunan Gedung*, Badan Standardisasi Nasional, Bandung.
- SNI 1974-2011., 2011. *Cara Uji Kuat Tekan Beton dengan Benda Uji Silinder*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- SNI 2491-2014., 2014. *Metode Uji Kekuatan Tarik Belah Spesimen Beton silinder*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Soroushian, P., dan Bayasi, Z., 1987. *Concept of Fiber Reinforced Concrete, Proceeding of the International Seminar on Fiber Reinforced Concrete*, Michigan State University, Michigan, USA.
- Suhendro, B., 1991. *Pengaruh Fiber Kawat Lokal pada Sifat–Sifat Beton*, Lembaga Penelitian UGM, Yogyakarta.
- Suprihatin, Nur., 2013. *Tinjauan Kuat Tekan dan Kuat Tarik Belah Beton dengan Serat Kawat Bendrat Berbentuk “W” sebagai Bahan tambah*, Jurnal, Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Tambunan, R., dan Priyono, B.S., 2012. *Peningkatan Kualitas Beton dengan Penambahan Viber Bendrat*, Jurnal Rancang Sipil Volume 1 Nomor 1, Desember 2012, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Institut Teknologi Medan.
- Tjokrodimuljo, Kardiyono., 1996. *Teknologi Beton*, Nafiri, Yogyakarta.
- Widodo, Aris., 2012. *Pengaruh Penggunaan Potongan Kawat Bendrat pada Campuran Beton dengan Konsentrasi Serat Panjang 4 cm Berat Semen 350 kg/m³ dan FAS 0.5*, Jurnal Teknik Sipil & Perencanaan, Nomor 2 Volume 14 – Juli 2012, hal 131 – 140, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Semarang.
- Zhafira, A.U., 2017. *Studi Eksperimental Pengujian Kuat Tekan, Kuat Tarik Belah dan Kuat Lentur pada Campuran Beton dengan Penambahan Serat Kawat Bendrat Berkait*, Skripsi, Fakultas Teknik Universitas Lampung