

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, P., 2013. Kajian Jenis Agregat dan Proporsi Campuran Terhadap Kuat Tekan dan Daya Tembus Beton Porus. *Jurnal Teknik*, 3(2), 100-107.
- BSN, 1990a, SNI 03-1971-1990 : *Metode Pengujian Kadar Air Agregat*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1990b, SNI 03-1750-1990 : *Mutu dan Cara Uji Agregat Beton*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1990c, SNI 03-1968-1990 : *Metode Pengujian Agregat Halus dan Agregat Kasar*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1998, SNI 03-4804-1998 : *Metode Pengujian Bobot Isi dan Rongga Udara dalam Agregat*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2000, SNI 03-2834-2000 : *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2002, SNI 07-2052-2002 : *Baja Tulangan Beton*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2004a, SNI 15-1049-2004 : *Semen Portland*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2004b, SNI 15-0302-2004 : *Semen Portland Pozolan*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2004c, SNI 15-7064-2004 : *Semen Portland Komposit*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2008a, SNI 1969-2008 : *Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2008b, SNI 1970-2008 : *Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2008c, SNI 1972-2008 : *Cara Uji Slump Beton*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2008d, SNI 2417-2008 : *Cara Uji Keausan Agregat dengan Mesin Los Angeles*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2011a, SNI 1974:2011 : *Cara Uji Kuat Tekan Beton dengan Benda Uji Silinder*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2011b, SNI 4431:2011 : *Cara Uji Kuat Lentur Beton Normal dengan Dua titik Pembebanan*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Elbakry, H. M. F., dan Tarabia, A. M., 2016. Faktor yang Mempengaruhi Kekuatan Ikatan dari Perkuatan *Jacketing* kolom. *Alexandria Engineering Journal*, 55, 57-67.
- Gere dan Timoshenko., 2000. *Mekanika Bahan*, Penerbit Erlangga, Jakarta.

- Helmi, M., 2009. Perbaikan Balok Beton Bertulang Yang Telah Megalami Beban Puncak dengan Baja Siku. *Jurnal Rekayasa*. 13(1), 55-56.
- Kaontole, J.T., Sumajouw, M. D. J., dan Windah, R. S., 2015. Evaluasi Kapasitas Kolom Beton Bertulang yang Diperkuat dengan Metode *Concrete Jacketing*. *Jurnal Sipil Statik*. 3(3), 167-174.
- Khrisna, D., Hazairin, dan Herbudiman, B., 2015. Kajian Perilaku Lentur Perbaikan Balok Beton Bertulang dengan Metode *External Prestresing*. *Jurnal Reka Rencana*. 1(1), 1-8.
- Mulyono, T., 2004. *Teknologi Beton*, Penerbit Andi Offset, Yogyakarta.
- Nawy, E.G., 1998. *Beton Bertulang-Suatu Pendekatan Dasar*, PT. Refika Aditama, Bandung.
- Parmo, P., Soeharjono, A., dan Tavio, T., 2013. Perbaikan Kekuatan dan Daktilitas Kolom Beton Bertulang yang Mendapat Beban Gempa Menggunakan *Glass Fiber Reinforced Polymer*. *Jurnal Teknologi dan Kejuruan*. 36(1),75-86.
- Pasila, R., Sumajouw, M. D. J., dan Pandeleke, R. E., 2016. Kapasitas Perkuatan Kolom Beton Bertulang dengan Tambahan Abu Terbang (*Fly Ash*) Terhadap Variasi Beban Runtuh dengan Metode *Concrete Jacketing*. *Jurnal Tekno*. 14(65), 29-36.
- Puspita, F. F., Aulia, B. T., dan Afifudin, M., 2018. Analisis Retak Lentur pada Balok Beton Bertulang Mutu tinggi yang Diperbaiki dengan *Injeksi Epoxy*. *Jurnal Teknik Sipil*. 1(4), 831-844.
- Salain, I. M. A. K., 2009. Pengaruh Jenis Semen dan Jenis Agregat Kasar Terhadap Kuat Tekan Beton. *Jurnal Teknologi dan Kejuruan*, 32(1), 63-70.
- Soebandono, B., Triwiyono, A., dan Muslikh., 2011. Perbaikan Balok Beton Bertulang dengan Metode *Jacketing* dengan Bahan Fero semen Akibat Beban Siklik pada Beton Ultimit. *Jurnal Ilmiah Semesta Teknika*. 14(2), 166-176.
- Soenaryo, A., Hidayat, M. T., dan Siswanto, H., 2009. Perbaikan Kolom Beton Bertulang Menggunakan *Concrete Jacketing* dengan Prosentase Beban Runtuh yang Bervariasi. *Jurnal Rekayasa Sipil*. 3(2), 91-100.
- Susilorini, R., dan Sambowo, K., 2011. *Teknologi Beton Lanjut Durabilitas Beton*, Surya Perdana Semesta, Semarang.
- Tampenawas, R.J., Manalip, H., Pandaleke, R., dan Khosama, L.k., 2013. Optimalisasi Konsentrasi Taling Sebagai Subtitusi Parsial Semen Terhadap Kuat Tekan Beton Beragregat Halus Pecahan Kaca dan Pasir. *Jurnal Sipil Statik*. 1(2), 70-76.
- Tjokrodimuljo, K., 1992. *Teknologi Beton*, Penerbit Nafiri, Universitas Gajah Mada Yogyakarta, Yogyakarta.

- Tjokrodimuljo, K., 2004. *Teknologi Beton Konstruksi*, Buku Ajar, Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan Fakultas Teknik, *Universitas Gajah Mada Yogyakarta*, Yogyakarta.
- Tjokrodimuljo, K., 2007. *Teknologi Beton*. Biro Penerbit Teknik Sipil Keluarga Mahasiswa Teknik Sipil dan Lingkungan, *Universitas Gajah Mada Yogyakarta*, Yogyakarta.
- Wang, C.K ., dan Salmon C.G., 1993. *Disain Beton Bertulang*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Winter, G. dan Nilson, A.H., 1993. *Perencanaan Struktur Beton Bertulang*, PT. Pradny Paramita, Jakarta.
- Yurmansyah, I., dan Mukhlis., 2009. Perkuatan Struktur Beton Gedung dengan Metode *Grouting* dan *Fiber*. *Jurnal Rekayasa Sipil*. 5(1), 46-57.