

DAFTAR PUSTAKA

- ACI, 1998, 211. 4R-93 : *Guide for Selecting Proportions for High Strength Concrete with Portland Cement and Fly Ash*, American Concrete Institute, USA.
- Amran, Y., 2014. Pengaruh Penggunaan *Silica Fume* dan *Sikament-nn* pada Campuran Beton Mutu Tinggi Mengacu pada Metode *American Concrete Institute (ACI)*. *Jurnal Ilmiah Tapak*, 3(2), 127-136.
- Arman, A., Sonata, H., dan Ananda, K., 2017. Studi Eksperimental *Setting Time* Beton Mutu Tinggi Menggunakan Zat Adiktif *Fosroc SP 337* dan *Fosroc Conplast R*. *Jurnal Momentum*, 19(2), 57-61.
- Asri, R., dan Nisumantri, S., 2014. Kuat tekan Beton Mutu Tinggi dengan Penambahan *Conplast Sp 337*. *Jurnal Tekno Global*, 3(1), 14-20.
- BSN, 1989, SNI 2-04-1989-F : *Spesifikasi bahan bangunan bagian A*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1990, SNI-03-1968-1990 : *Metode pengujian berat jenis dan penyerapan air agregat halus*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1991, SNI-2945-1991 : *Spesifikasi bahan tambah untuk beton*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1997, SNI 03-4428-1997 : *Metode pengujian agregat halus atau pasir yang mengandung bahan plastik dengan cara setara pasir*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1998, SNI 03-4804-1998 : *Metode penujian bobot isi dan rongga udara dalam agregat*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2002, SNI 03-2847-2002 : *Tata cara perencanaan struktur beton untuk bangunan gedung*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2004a, SNI-15-0302-2004 : *Semen portland pozolan*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2004b, SNI-15-2049-2004 : *Semen Portland*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2004c, SNI-15-7064-2004 : *Semen portland komposit*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.

- BSN, 2008a, SNI 03-1970-2008 : *Cara uji berat jenis dan penyerapan air agregat halus*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2008b, SNI-1972-2008 : *Cara uji slump*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2008c, SNI-2417-2008 : *Cara uji keausan agregat dengan mesin abrasi los angeles*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Dipohusodo, I., 1996, *Struktur Beton Bertulang*, Greamedia Pustaka Utama, Jakarta,
- Ervianto, M., Saleh, F., dan Prayuda, H., 2016. Kuat Tekan Beton Mutu Tinggi Menggunakan Bahan Tambah Abut Terbang (*Fly Ash*) dan Zat Adiktif (*Bestmittel*). *SINERGI*, 20(3), 199-206.
- Gunawan, P., dan Setiono., 2010. Program *Mix Design* Untuk Beton Mutu Tinggi. *Media Teknik Sipil*, 10(1), 42-48.
- Husnah., 2016. Analisa Perencanaan Beton Mutu Tinggi (*High Strength Concrete*) dengan Semen Holcim. *RACIC*, 1(2), 134-144.
- Kurniawandy, A., Djauhari, Z., dan Napitu, E., 2011. Pengaruh Abu terbang terhadap Karakteristik Mekanik Beton Mutu Tinggi. *Jurnal Teknobiologi*, 2(1), 55-59.
- Mulyono, T., 2003. *Teknologi Beton*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Pujianto, A., 2010. Beton Mutu Tinggi dengan Bahan Tambah *Superplasticizer* dan *Fly Ash*. *Jurnal Ilmiah Semesta Teknik*, 13(2), 171-180.
- Pujianto, A., 2011. Beton Mutu Tinggi dengan *Admixture Superplasticizer* dan Adiktif *Silicafume*. *Jurnal Ilmiah Semesta Teknik*, 14(2), 177-185.
- Sudhiarta, T., Salain, M., dan Sutarja, N., 2015. Perilaku Mekanis Beton Mutu Tinggi dengan Variasi Penggunaan *Superplasticizer*. *Jurnal Spektran*, 3(2), 90-95.
- Tjokrodinuljo, K., 2007. *Teknologi Beton*, Biro Penerbit Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik UGM, Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Yanuar, K., 2014. Variasi Pemakaian Pasir Terhadap Kuat tekan Beton Mutu Tinggi f'_c 35. *Jurnal Poros Teknik*, 6(1), 1-54.