

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 2014, *Mengenal Kelas dan Mutu Beton*, diakses dari <http://www.desainrumahsederhana.com> (29 Januari 2016)
- Anonim, 2014, *American Standard Testing And Material For Compressive Strength of Cylindrical Concrete Specimen*, USA.
- American Association of State Highway and Transportation Officials, 2007, *Specific Gravity and Absorption of Fine Aggregate*, USA.
- Astariani, N., K., 2012, *Pengaruh Semen Terhadap Mutu Beton*, Denpasar.
- Departemen Pekerjaan Umum, 2002, *Tata Cara Perencanaan campuran Beton Berkekuatan Tinggi Dengan Semen Portland Dengan Abu Terbang*, SNI 03-6468-2000, Pd T-18-1999-03, Departemen Pemukiman Dan Prasarana Wilayah, Badan Penelitian Dan Pengembangan, Jakarta.
- Gunawan, P., Budi, A.S., Wicaksono, K.D., 2014, *Kuat Lentur, Toughness dan Stiffnes pada Beton Ringan Teknologi Foam dengan Bahan Tambah Serat Aluminium*, Surakarta.
- Istianto, Muson, M., 2010., *Kajian Kuat Desak dan Modulus Elastisitas Beton Dengan Bahan Tambah Metakaolin Dan Serat Aluminium*, UNS, Surakarta.
- Kurniawan, C., Sebayang, P., Muljadi, Kuswoyo, A., 2011, *Pembuatan Beton High-Strength Berbasis Mikrosilika dari Abu Vulkanik Gunung Merapi*, Pusat Penelitian Fisika-LIPI, Tangerang.
- Matawal, D.S., 2005, *Application of Ashes as Pozzolan in Mortar and Concrete Production*, 1st National Academy Conference.
- Mediyanto, A., 2004, *Kajian Sifat Mekanik dan Kapasitas Elemen Struktural Beton Ringan Berserat Alumunium*, Penelitian Dosen Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Murdock, L. J. dan Brook, K. M., (ahli bahasa : Stephanus Hendarko), 1999, *Bahan dan Praktek Beton*, Erlangga, Jakarta.
- Mulyono, T., 2003, *Teknologi Beton*, Fakultas Teknik Universitas Negeri Jakarta, Jakarta.
- Nawy, Edward. G., 1990, *Reinforce Concrete a Fundamental Approach Terjemahan, Cetakan Pertama*, PT. Eresco, Bandung.

- Primasari, A.,P., 2010, *Pengaruh Penambahan Serat Baja Ban Bekas dan Penggunaan Agregat Daur Ulang Terhadap Susut Kering (Drying Shrinkage) Pada Beton Precast*, UNS, Surakarta.
- Rhomdoni, D., 2014, *Pengaruh Penambahan serat Polypropylene Pada Beton Ringan Dengan Teknologi Foam Terhadap Kuat Tekan, Kuat Tarik Belah dan Modulus Elastisitas*, Surakarta.
- Sondakh, I., J., R., Sumajouw, M., D., J., Pandaleke, R., Dapas, S., O., 2015, *Pemanfaatan Tailing Sebagai Substitusi Parsial pada Semen Ditinjau Terhadap Kuat Tekan dan Kuat Tarik Lentur*, Universitas Sam Ratulangi.
- Sorelli, Luca, G., Meda, Alberto dan Plizzari, Giovanni, A., 2006, *Steel Fiber Concrete Slabs on Ground: A Structural Matter*, ACI Structural Journal.
- Soroushian, P. dan Bayasi, Z., 1987, *Concept Of Fiber Reinforced Concrete*, MSU, Michigan.
- Sugiyanto dan Wijoyo, 2013, *Pengaruh Kekuatan Sambungan Komposit Serat Nanas Terhadap Kekuatan Tarik dan Geser dengan Adhesive Epoksi*, Surakarta.
- Suhendro, 1991, *Sifat-sifat Kurang Baik dari Beton Pengaruh Pemakaian Fiber Secara Parsial pada Perilaku dan Kapasitas Balok Beton Bertulang*, Seminar Mekanika Bahan Untuk Meningkatkan Potensi Bahan Lokal, PAU UGM.
- Tjokrodinuljo, K., 1996, *Teknologi Beton*, Nafiri, Yogyakarta.
- Wicaksono, K., D. dan Sudjati, J., J., 2012, *Pemanfaatan Limbah Keramik Sebagai Agregat Kasar Dalam Adukan Beton*, Universitas Trisakti, Jakarta.