

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 1990, Metode Pembuatan dan Perawatan Benda Uji Beton di Laboratorium, SK SNI M-62-1990-03, Departemen Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Anonim, 1990, Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal , SK SNI T-15-1990-03, Departemen Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Anonim, 1990, Spesifikasi Beton Bertulang Kedap Air, SK SNI S36-1990-03, Departemen Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Anonim, 1999, Petunjuk Praktikum Teknologi Beton, Laboratorium Bahan Bangunan Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Anonim, 1982, Persyaratan Umum Bahan Bangunan di Indonesia (PUBI-1982), Pusat Penelitian dan Pengembangan Pemukiman, Badan Penelitian dan Pengembangan PU, Bandung.
- Anonim, 2000, Statistik Indonesia (Statistical Year Book of Indonesia), BPS, Jakarta.
- Bakharev, T., Sanjayan, J.G., Cheng, Y.B., 2002, Sulfate Attack on Alkali-Activated Slag Concrete, *Cemen and Concrete Research*, Vol 32, pp 211-216
- Brooks, J.J., Johari, M.A.M., Mazloom, M., 2000, Effect of Admixtures on the Setting Times of High-Strength Concrete, *Cement and Concrete Composites* Vol 22, pp 293-301.
- Dongxu, Li., Jinlin, Shen., Yimin, Chen., Lin, Cheng., Xuequan, Wu., 2000, Study of Properties on Fly Ash-Slag Complex Cement, *Cement and Concrete Research* Vol 30, pp 1381-1387.
- Gambhir, M.L., 1986, *Concrete Technology*, Tata McGraw-Hill Publishing Company Limited, New Delhi.
- Goldman, A., Bentur, A., 1989, Bond Effect in High Strength Silica Fume Concrete, *ACI Matter Journal*, pp 440-447.
- Hazairin, 1994, Kalimantan Agrikultura, *Jurnal Ilmiah Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat*, Banjarmasin.

- Kilinckale, F.M., 1997, The Effect of $MgSO_4$ and HCl Solution on The Strength and Durability of Pozzolan Cement Mortars, Cemen and Concrete Reserarch, Vol 27, pp 1911-1918.
- Kushartomo, W., 1999, Hidrasi Kimia Pada Semen Portland, Jurnal Teknik Sipil Universitas Tarumanagara No 1 Tahun ke V-Maret, pp 55-64, Jakarta.
- Li, Gengying., Zhao, Xiaohua., 2003, Properties of Concrete Incorporating Fly Ash and Ground Granulated Blast-Furnace Slag, Cement and Concrete Composite Vol 25, pp 293-299.
- Mindess, S., dan Young, J.F., 1981, Concrete, Prentice Hall, London.
- Mungok, C.D., 1993, Studi Perancangan Campuran Beton Mutu Tinggi Dengan Metode Dreux, Tesis, Jurusan Teknik Sipil, ITB, Bandung.
- Neville, A.M. dan Brooks, J.J., 1987, Concrete Technology, Longman Group UK Limited, London.
- Parka, N., 1991, Bahan Mineral Tambahan Dalam Pembuatan Beton, Kumpulan Makalah Seminar Rekayasa Sipil Tentang Perencanaan, Pengembangan dan Pengendalian Pekerjaan Beton, Universitas Kristen Petra, Surabaya.
- Priyosulistyo, H., Sumardi, P.C., Sudarmoko, 1998, Pengaruh Variasi ASP dan Nilai Banding Air (Semen+ASP) Pada Mutu Beton, PAU UGM Yogyakarta
- Sahureka, Th.J.M., 1997, Pengaruh Penambahan Abu Sekam Padi Pada Kuat Tekan Beton dan Ketahanan Asam Beton, Tesis, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik UGM, Yogyakarta.
- Shannag, M.J., 2000, High Strength Concrete Containing Natural Pozzolan and Silica Fume, Cement and Concrete Research Vol 22, pp 399-406.
- Satyarno, I., 2000, Konstruksi Beton Pada Lingkungan Agresif, PAU UGM, Yogyakarta.
- Smadi, M.M., Hadad, R.H., 2003, The Use of Soil Shale Ash in Portland Cement Concrete, Cement and Concrete Composite Vol 25, pp 43-50
- Smith, R.C., 1987, Material of Construction, Mc Raw Hill, Kogakusha Ltd, Tokyo.
- Sudarmoko, 2000, Abu Sekam Padi (ASP) Potensi Yang Masih Disia-siakan, Kumpulan Pidato Pengukuhan Jabatan Lektor Kepala Madya dalam Ilmu Teknik Sipil, UGM, Yogyakarta.

- Supartono, F.X., 1993, Pengaruh Bahan Pencampuran Kimiawi dan Mineral pada Beton Mutu Tinggi, Seminar High Strength Concrete : Material and Design, Universitas Kristen Petra, Surabaya.
- Tjokrodinuljo, K., 1986, Teknologi Beton, Nafiri, Yogyakarta.
- Tjokrodinuljo, K., 1985, Bahan Bangunan, FT UGM, Yogyakarta.
- Wahyudi, Y., 1999, Pengaruh Penambahan Abu Sekam Padi Pada Kuat Tekan, Abrasi, Ketahanan Klorida dan Permeabilitas Beton dan Mortar, Tesis, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Zang, M.H., and Malhotra, V.M., 1996, High Performance Concrete Incorporating Rice Husk Ash as a Supplementary Cementing Material, ACI Material Journal, USA.