

DAFTAR PUSTAKA

- Andriansah, Rifki. (2020), *Assesmen Keandalan Bangunan Gedung Dengan Metode Non Destructive dan Peraturan Kementerian Pekerjaan Umum 2018 Tentang Sertifikat Laik Fungsi Bangunan Gedung*, Thesis, Program Magister Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Islam Sultan Agung, Semarang.
- Antonius, (2020), *Konsep Dasar dan Desain Struktur Beton Bertulang*, Unissula Press, Semarang.
- Badan Standarisasi Nasional, (1983), *Pedoman Perencanaan Pembebanan Untuk Rumah dan Gedung*, PPPURG 1983, Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional, (1997), *Tentang Peraturan Pengujian Hammer Test*, SNI 03 4430 1997, Jakarta
- Badan Standarisasi Nasional, (2020), *Beban Minimum Untuk Perancangan Bangunan Gedung dan Struktur Lainnya*, SNI 1727 2020, Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional, (2019), *Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung dan Penjelasan*, SNI 2847 2019, Jakarta
- Badan Standarisasi Nasional, (2019), *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung*, SNI 1726 2019, Jakarta
- Bambang, B., N.Y.T.H. Dewi, M. Kristalya, S.L.C. Manik, dan E.H.K. Ong, (2017), *Contoh Desain Bangunan Tahan Gempa : Dengan Sistem Rangka Pemikul Momen Khusus dan Sistem Dinding Struktur Khusus di Jakarta*, ITB Press, Bandung.
- CV Amir Jaya Group, (2020), *Laporan Pengujian Tanah Gedung STIE BPD Jateng*, Semarang.
- Imran, I., dan Hendrik, Fajar. (2014), *Perencanaan Lanjut Struktur Beton Bertulang*, ITB, Bandung.
- Kristianto, Anang, Y.A. Pranata dan I. Imran, (2017), *Studi Eksperimental Penggunaan Pen – Binder dan FRP sebagai Perkuatan Tulangan Tidak Standar pada Kolom Lingkaran*, Jurnal Teknik Sipil ITB, Vol 24., No. 1., 51-59.

- Laboratorium Terpadu Fakultas Teknik Unnes, (2020). *Pengecekan Mutu Beton STIE BPD Jateng*, Semarang
- Mander, J.B., M.J.N. Priestley, and R. Park, (1988). *Theoretical Stress – Strain Model for Confined Concrete*, Journal of Struc. Eng. ASCE, 114(8), 1804-1824.
- P. Anindityo Budi, 2011. Evaluasi Kinerja Seismik Stuktur Beton dengan Analisis Pushover Prosedur A Menggunakan Program ETABS v 9.50. Skripsi Program Studi Teknik Sipil Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Pawirodikromo, W, (2017). *Analisa Dinamik Struktur*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Puslitbang Permukiman (2017), *Peta Sumber dan Bahaya Gempa Indonesia Tahun 2017*, Puslitbang Permukiman, Badan Penelitian dan Pengembangan Kementerian PUPR.
- Setiati, R.N, dan I.Imran, (2004), *Perkuatan Struktur Kolom Beton Bertulang dengan Menggunakan Lapisan Fiber*, Jurnal Litbang Jalan, 1(21), 55-58.
- Samaan. M, A. Mirmiran, Member ASCE, and M. Shahawy, (1998), *Model Of Concrete Confined By Fiber Composites*, Journal Of Structural Engineering, 124(9), 1024-1031.
- Winarsih, Tutik. (2010), *Assesmen Kekuatan Struktur Bangunan Gedung. Studi Kasus : Bangunan Unit Gawat Darurat (UGD) dan Administrasi Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Banyudono Kabupaten Boyolali*, Thesis, Program Pasca Sarjana Universitas Sebelas Maret Surakarta. Jawa Tengah.