

## DAFTAR PUSTAKA

- American Concrete Institut* 318M-11, 2011 “*Building Code Requirements for Structural Concrete and Commentary*” American Concrete Institut, Farmington Hills MI 48331 USA, 2011.
- Astawa, D Made. 2017 “Pembangunan Infrastruktur Gedung Sesuai Daya Dukung Tanah Di Wilayah Kota Surabaya,” Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur, Surabaya.
- Astawa, D Made. et al., 2014 “*Behavior Of Partially-Prestressed Concrete Exterior Beam-Column joints For Highly-Seismic Zone,*” Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya. Badan Standardisasi Nasional Indonesia 1726:2012 tentang tata cara perencanaan ketahanan gempa untuk struktur bangunan gedung dan non gedung.
- Arry, Kurniansyah. dkk., 2013. “Pengaruh Pengekang (*Confinement*) Dengan Variasi Jarak Sengkang Terhadap Peningkatan Kapasitas Kekuatan Kolom,” Universitas Tanjungpura.
- Badan Standardisasi Nasional Indonesia 1727:2013 tentang Persyaratan beton structural untuk bangunan gedung tinggi.
- Badan Standardisasi Nasional Indonesia 2847:2013 tentang beban minimum untuk perancangan bangunan gedung dan struktur lain.
- Henry, Hartono. 2007. “Analisis Kerusakan Struktur Bangunan Gedung BAPPEDA Wonogiri,” Vol. 7, No. 1. Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Kristianto, Anang. dkk., 2010. “Studi Efektivitas Tulangan Pengekang Dengan Elemen Pengikat Pada Kolom Persegi Beton Bertulang,” Universitas Udayana, Bali.
- Kristianto, Anang dan Iswandi Imron. 2013 “Studi Perbandingan Persyaratan Luas Tulangan Pengekang Kolom Persegi Pada Beberapa Peraturan dan Usulan Penelitian (166S),” Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Kristianto, Anang. dkk., 2010. “Pengembangan Sistem Elemen Pengikat Untuk Meningkatkan Efektifitas Kekangan Kolom Pada Bangunan Tahan Gempa,” Volume 6 nomer 1. Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Kristianto, Anang. dkk., 2017. “Studi Eksprimental Penggunaan Pen-Binder dan FRP sebagai Perkuatan Tulangan Tidak Standar pada Kolom Lingkaran,” Volume 24 nomer 1. Institut Teknologi Bandung, Bandung.

- Limbongan, Steven. 2016. “ Analisis Struktur Beton Bertulang Kolom Pipih Pada Gedung Bertingkat,” Vol. 4, No 8. Universitas Sam Ratulangi, Sulawesi Utara.
- Lukman, Farisi. 2012. “ Perbandingan Efisiensi Bahan Kolom Bulat Dan Persegi Pada Struktur Gedung Empat Lantai,” Universitas Jember.
- Negara, Kusuma Ardiansyah. 2009. “ Desain Langsung Tulangan Longitudinal Kolom Beton Bertulang Bujur Sangkar,” Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya.
- Park, R. and Paulay, T. 1975. *Reinforced Concrete Structures*. New York. John Wiley & Sons Inc.
- Rachman, Nur. dkk., 2014. “ Pengaruh Kekangan Jarak Senggang Pada Perilaku Aksial Kolom Beton Bertulang Yang Diperkuat Menggunakan Metode Jaket Beton Bertulang Bambu,” Universitas Brawijaya, Malang.
- Ristiano, Eddy. dkk., 2015. “Analisis Joint Balok Kolom dengan Metode SNI 2847-2013 dan ACI 352R-2002 pada Hotel Serela Lampung,” Vol. 3, No. 3, Hal:521-540, Universitas Lampung, Lampung.
- Restu, Faizah dan Widodo. 2013. “ Analisis Gaya Gempa Rencana Pada Struktur Bertingkat Banyak Dengan Metode Dinamik Respon Spektra (189S),” Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Sabariman, Bambang et al., (2018). “ *Stress-Strain Behavior of Steel Fiber-Reinforced Concrete Cylinders Spirally Confined with Steel Bars*,” *Jurnal Advances in Civil Engineering*, Volume 2018, Article ID 6940532, <https://doi.org/10.1155/2018/6940532>.
- Tamara, Max. 2011. “ Evaluasi Kerusakan Bangunan Akibat Gempa Besar,” Vol. 1, No. 1, Universitas Sam Ratulangi, Sulawesi Utara.