

DAFTAR PUSTAKA

- ACI Committee 318. (2011) *Building Code Requirement for Structural Concrete (ACI 318-11) and Commentary (ACI-318R-11)*. American Concrete Institute, Farmington Hills, MI
- ACI Committee 381 (1999). "Building Code Requirements For Struktural Concrete (ACI 38 –99) and Commentary (ACI 318R-99)", ACI, Farmington Hills, MI
- ACI Committee 381 (2011). "Building Code Requirements For Struktural Concrete (ACI 38–11) and Commentary (ACI 318R-11)", ACI, Farmington Hills, MI
- American Institute of Steel Construction, (2010), *ASCE/SEI 7-10 : ANSI/AISC 36010, Specification for Structural Steel Buildings*, Chicago
- Amrinsyah Nasution Penerbit/Edition (2019) "Analisa Dan Desain Struktur Beton Bertulang" ITB, Bandung, Indonesia
- Arfiadi, Y. dan Satyarno, I., (2013) *Perbandingan Spektra Desain Beberapa Kota Besar Di Indonesia Dalam SNI Gempa 2012 dan SNI Gempa 2002*. Prosiding Konferensi Nasional Teknik Sipil 7 (2013) pp. 299-306.
- ASCE (1982). " *Finite Element Analysis Of Reinforced Concrete: State-of-the-Art Report.*" American Society of Civil Engineering, New York.
- ASCE 7-10 (2010). " *Minimum Design Loads for Buildings and Other Struktures.* New York: American Society of Civil Engineering.
- ASTM A 615M (1993a). " *Standard Specification For Deformed and Plain Billet-Steel Bars For Concrete Reinforcement.*" *Annual Book of ASTM Standards*, Volume 01.04, pp. 303 – 308
- ASTM A 706M (1993b). " *Standard Specification For Low – Alloy Steel Deformed Bars For Concrete Reinforcement.*" *Annual Book of ASTM Standards*, Volume 01.04, pp. 353 – 308
- Bambang Budiono. (2017). " *Desain Bangunan Tahan Gempa Dengan Sistim Rangka Pemikul Momen Khusus Dan Sistim Dinding Struktur Khusus*", ITB, Bandung, Indonesia
- Departemen Pekerjaan Umum. (1971). PBI-1971 " *Peraturan Beton Bertulang Indonesia*", Jakarta, Indonesia

- Depertemen Pekerjaan Umum, (1983). *Peraturan Pembebanan Indonesia Untuk Bagunan Gedung (PPIUG 1983)*. Bandung: Yayasan Lembaga Penyelidikan Masalah Bangunan.
- Dipohusodo, Istimawan (1994), “*Struktur Beton Bertulang, berdasarkan SK SNI T-151991-03 Departemen Pekerjaan Umum RI*”. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta
- Dwi, Nunik. Salma ST Zakiah. 2016. “*Perencanaan Pondasi Bored Pile Pada Gedung Parkir Politeknik Negeri Bandung*”. Jurusan Teknik Sipil, Politeknik Negeri Bandung, Bandung, Indonesia
- Hoedajanto, D. dan Imran, I. (2009). *Shortcourse 2009: Desain dan Perhitungan Struktur Tahan*
- Hoedajanto, D., Imran I., (2002) *The Practice of Concrete Engineering in Indonesia, Proceedings of Asian Concrete Forum Symposium*, Seoul, Korea, pp.107-113
- Imran, I., (1994). “*Applications of Non-Associated Plasticity in Modeling the Mechanical Response of Concrete.*” Ph.D. Thesis, Dept.of Civil Engineering, University of Toronto
- Imran, I., (2007) “The 6 March 2007 West Sumatera Earthquake-Lesson Learned and Recommendations”, *roceedings of the International Symposium on Disaster in Indonesia (ISDI): Problem and Solution*, Padang, 26-28 Juli
- Imran, I , dan Hoedajanto, D, (2009), *Desain Dan Perhitugan Struktur Tahan Gempa (Shortcourse Haki 2009),Himpunan Ahli Kontruksi Indonesia*, Jakarta.
- Imran, I., (2010) “Tulangan Baja Mutu Tinggi dan Aplikasinya pada Struktur Bangunan Tahan Gempa” *Prosiding Seminar IISIA 2010: “Struktur Baja Tahan Gempa”*, Jakarta, 16 Desember
- Iswandi Impran & Fajar Hendrik. (2014). “*Perencanaan Lanjut Struktur Beton Bertulang*”, ITB, Bandung, Indonesia
- Pamungkas, Anugrah. Erny, Harianti. (2013). *Desain Pondasi Tahan Gempa Sesuai SNI 03-1726-2002 Dan SNI 03-2847-2002*. ANDI. Yogyakarta, Indonesia.
- Peraturan Pembebanan Indonesia Untuk Gedung. (1983). PPIUG 1983 “*Peraturan Pembebanan Indonesia Untuk Gedung dan Non Gedung*”, Bandung, Indonesia

- Purwono, R.; Tavio; Imran, I; Raka, I G P. (2009). *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton untuk Bangunan Gedung (SNI 03-2847-2002) Dilengkapi Penjelasan (S-2002)*. Surabaya : Its Press
- Puskim PU. (2018). *Desain Spektra Indonesia*, diakses dari: 08/8-2019 <http://puskim.pu.go.id/peta-zonasi-gempa/>
- Ratika A., Imran I., Soegiarso R. (2010), “*Draft Disertasi S3 Program Doktor Teknik Sipil*”, Universitas Tarumanagara
- Ristianto, A., Imran, I., (2011) ”*Perilaku Struktur Kolom Beton Bertulang dengan Modifikasi Pemasangan Tulangan Pengekang Akibat Beban Aksial dan Lateral Siklis*”, Prosiding Seminar HAKI 2011, Jakarta, 26-27 Juli, ISBN: 978-602-8605-04-5
- Setiawan, Agus, (2016). “*Perencanaan Struktur Beton Bertulang Berdasarkan SNI 2847:2013*”. Erlangga. Jakarta, Indonesia.
- Simatupang, R. dan Imran, I. (2010). *Pengaruh jenis baja tulangan terhadap perilaku plastifikasi elemen Struktur SRPMK. Jakarta (Jurnal Teknik Sipil Volume 6 Nomor 1, April 2010 : 1-77)*
- Sshuller, Wolfgang, (1977), *High Rise Building Structures*, New York : John Wiley & Sons.
- Standar Nasional Indonesia. (2012). SNI 03-1726-2012 “*Standar Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung*”, BSN, Jakarta, Indonesia
- Standar Nasional Indonesia. (2013). SNI 1727-2013 “*Peraturan Pembebanan Indonesia Untuk Gedung dan Bangunan lain*”, BSN, Jakarta, Indonesia
- Standar Nasional Indonesia. (2013). SNI 2847-2013 “*Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung dan Non Gedung*”, BSN, Jakarta, Indonesia
- Tavio dan Kusuma, B. (2009). *Desain Sistem Rangka Pemikul Momen dan Dinding Struktur Beton Bertulang Tahan Gempa – Sesuai SNI 03-2847-2002 dan SNI 03-1726-2002 Dilengkapi Pemodelan dan Analisis dengan Program Bantu ETABS v.9.07*. Surabaya: